ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	5,055,566
2	Материал	17,638,920
3	Тээвэр	40,883
4	Машин ашиглалт	725,163
	Шууд зардлын дүн	23,460,533
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	1,867,419
6	Ашиг / 15%/	3,799,193
	Барилга угсралтын ажлын дүн	29,127,145
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	470,943,960
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	500,071,105
8	НӨАТ 10%	50,007,110
9	Нормчлолын сан 0.18%	900,128
	Дүн	550,978,343
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	10,001,422
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	5,000,711
	Дүн	565,980,476
13	Магадлашгүй ажил 2 %	10,001,422
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	575,981,898

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Бэлтгэл тэжээлийн үүсгүүр дизель генераторын ажил	29,127,145	5,055,566	17,638,920	725,163	40,883	1,867,419	3,799,193
	НИЙТ ДҮН:	29,127,145	5,055,566	17,638,920	725,163	40,883	1,867,419	3,799,193

НИЙТ БАРИЛГЫН ТОНОГ ТӨӨХӨРӨМЖИЙН ХЭРЭГЦЭЭ

Үндэслэл	Тоног төхөөрөмжийн нэр	Х/Н	Тоо хэмжээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
38-170-38	Дизель генератор 500ква	1 ком	1	344,370,000	344,370,000
38-170-37	Дизель генератор 150ква	1 ком	1	109,125,000	109,125,000
17-080-04	Нөөц түлшний танкер	ш	4	4,362,240	17,448,960

470,943,960

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

БЭЛТГЭЛ ТЭЖЭЭЛИЙН ҮҮСГҮҮР ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОРЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-170-38	Дизель генератор угсрах 500кВА чадалтай	ком	1	2.7 / 2	112.13 / 10.01	112.13 / 10.01	8981 / 7974	1007075 / 79820	1,086,895
38-170-37	Дизель генератор угсрах 150кВА чадалтай	ком	1	3.3 / 2	29.9 / 5.76	29.9 / 5.76	9765 / 7974	291954 / 45930	337,884
38-400-77	Ачаалал шилжүүлэх самбар угсрах	ком	2	3.9 / 2	4.98 / .18	9.96 / .36	10471 / 7974	104291 / 2871	107,162
38-200-06	Ачаалал шилжүүлэх самбарын оролт гаралтын кабелийг угсрах /4ком/	м	96	2.9 / 2	.18 / .01	17.28 / .83	9268 / 7974	160151 / 6583	166,734
38-170-21	Нөөц түлшний дизель генераторуудад автоматаар татлуулах систем	ком	1	3.9 / 2	9.03 /	9.03 /	10471 / 7974	94595 / 2	94,597
17-080-04	Нөөц түлшний танкер	ком	4	3.4 / 2	17.57 / 2.98	70.29 / 11.91	9883 / 7974	694648 / 94954	789,603

Нийт Хүн/цаг: 248.5932 / 28.8639 *Үндсэн цалин:* 2,582,876

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 439,089

Нэмэгдэл цалин 37% : 955,664

Нийт цалин: 3,977,629

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 536,980

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 540,958

Ажиллах хүчний зардал: **5,055,566**

Бүгд хүн/цаг: ***248.5932 / 28.8639*** **Бүгд цалин:** ***2,582,876***

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 439,089

Нэмэгдэл цалин 37%: 955,664

Нийт цалин: 3,977,629

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 536,980

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 540,958

Ажиллах хүчний зардал: 5,055,566

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

БЭЛТГЭЛ ТЭЖЭЭЛИЙН ҮҮСГҮҮР ДИЗЕЛЬ ГЕНЕРАТОРЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Нэгж	Үнэ	Норм эрц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	08	880	.0001	20	2	389.2	1
1-0060	Эрэг болт	кг	5,600	6	3,360	0007	20	2	389.2	5
1-0421	Бууны сум	ш	1,000	8	8,000	.041	20	2	389.2	319
3-3726	Ачаалал шилжүүлэх самбар	ком	6,585,000	2	13,170,000	.048	20	2	389.2	374
1-0128	Дюбель	кг	2,500	.08	200	.0001	20	2	389.2	1
Т/Т	Дизель генератор 500ква	1 ком	0	1	0	.8	20	2	389.2	6,227
Т/Т	Дизель генератор 150ква	1 ком	0	1	0	.8	20	2	389.2	6,227
Т/Т	Нөөц түлшний танкер	ш	0	4	0	2.5958	20	2	389.2	20,205
	Нөөц түлшний дизель генераторуудад автоматаар татлуулах систем	ком	969,000	1	969,000	.0226	20	2	389.2	176
3-0037	0.4кв-ын ввг 3х240+1х120мм2 кабель	м	62,900	36	2,264,400	.72	20	2	389.2	5,604
3-0037	0.4кв-ын ввг 3х120+1х70мм2 кабель	м	32,480	20	649,600	.14	20	2	389.2	1,090
3-0037	0.4кв-ын кг 10х2.5мм2 кабель	м	14,337	40	573,480	.084	20	2	389.2	654
					17,638,920					**40,883**
	НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:				**17,638,920**					**40,883**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр төрөл	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	.08	11,000	880
1-0060	Эрэг [illegible]лт	кг	.6	5,600	3,360
1-0421	Буунд[illegible]ум	ш	8	1,000	8,000
3-3726	Ачаалал шилжүүлэх самбар	ком	2	6,585,000	13,170,000
1-0128	Дюбель	кг	.08	2,500	200
Т/Т	Дизель генератор 500ква	1 ком	1	0	0
Т/Т	Дизель генератор 150ква	1 ком	1	0	0
Т/Т	Нөөц [illegible]лшний танкер	ш	4	0	0
	Нөөц [illegible]лшний дизель генераторуудад автомат[illegible]ар таглуулах систем	ком	1	969,000	969,000
3-0037	0.4кв-ын ввг 3х240+1х120мм2 кабель	м	36	62,900	2,264,400
3-0037	0.4кв-ын ввг 3х120+1х70мм2 кабель	м	20	32,480	649,600
3-0037	0.4кв-ын кг 10х2.5мм2 кабель	м	40	14,337	573,480

17,638,920

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

БЭЛТГЭЛ ТЭЖЭЭЛИЙН ҮҮСГҮҮР

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	8.54	40,590	346,639
2003	Цахилгаан эргүүлэг	1.92	11,480	22,042
2028	Автокран 5тн	5.99	59,489	356,483
				725,163

НИЙТ ДҮН: 725,163

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**45,256,213**
2	**Материал**	**47,555,145**
3	**Тээвэр**	**706,721**
4	**Машин ашиглалт**	**5,978,057**
	Шууд зардлын дүн	**99,496,136**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**16,716,688**
6	**Ашиг / 15%/**	**17,431,924**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**133,644,748**
7	**НӨАТ 10%**	**13,364,475**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**240,561**
	Дүн	**147,249,783**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**2,672,895**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**1,336,447**
	Дүн	**151,259,126**
12	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**2,672,895**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**153,932,021**

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Гадна гэрэлтүүлгийн ажил	133,644,748	45,256,213	47,555,145	5,978,057	706,721	16,716,688	17,431,924
	НИЙТ ДҮН:	133,644,748	45,256,213	47,555,145	5,978,057	706,721	16,716,688	17,431,924

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
01-060-03	Кабелийн ба газардуулгын шуудууг гараар ухах	м3	207	2.9 / 2	4.86 /	1006.64 /	9268 / 7974	9329549 /	9,329,549
01-070-03	Шуудуу хөрсөөр эргүүлж булах	м3	196	1.4 / 2	2.19 /	429.59 /	7111 / 7974	3054834 /	3,054,834
38-200-04	Кабелийг шуудуунд сунгах	м	740	3.2 / 2	.13 / .00	96.2 / 1.92	9647 / 7974	928041 / 15342	943,383
38-220-04	Кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	28	4.0 / 2	3.27 / .04	91.56 / .98	10589 / 7974	969529 / 7815	977,343
38-260-04	Кабелийг хана, таазанд түдүүлдэж сунгах	м	160	3.3 / 2	.22 / .00	34.56 / .5	9765 / 7974	337478 / 3955	341,434
38-470-08	Гадна гэрэлтүүлгийн удирдлагын самбар тавих	ш	3	3.4 / 2	3.65 / .00	10.95 / .01	9883 / 7974	108219 / 72	108,291
30-410-01	Шонгийн нүх өрөмдөх	1 нүх	13	3.0 / 2	.62 /	8.06 /	9412 / 7974	75861 /	75,861
38-560-04	Гадна талбайн 6м өндөртэй шон гэрэлтүүлэг, суурийн хамт угсрах	ш	13	3.3 / 2	6.62 / .68	86.06 / 8.84	9765 / 7974	840376 / 70490	910,866
38-560-10	2.5м өндөртэй гэрэлтүүлгийн шон угсрах	ш	15	3.3 / 2	5.93 / .39	88.91 / 5.85	9765 / 7974	868157 / 46648	914,805
38-560-09	Шонд тавих хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч	ш	15	3.5 / 2	2.14 / .18	32.08 / 2.7	10000 / 7974	320850 / 21530	342,380
38-200-12	Элсэн дэвсгэр эхний кабельд хийх	м	740	2.2 / 2	.05 / .08	37 / 60.68	8262 / 7974	305694 / 483862	789,556
16-270-04	Хуванцар хоолой угсрах	м	400	4.0 / 2	.94 / .00	374.4 / .57	10589 / 7974	3964522 / 4529	3,969,051
38-290-04	ПВ утсаар гэрэлтүүлэгч цэнэглэх	м	100	2.6 / 2	.06 /	5.6 / .04	8837 / 7974	49487 / 319	49,806
38-240-04	Кабелийн заагч тэмдэг тавих	1 ш	3	3.0 / 2	.37 / .01	1.11 / .03	9412 / 7974	10447 / 239	10,687
38-200-60	Пластмассан хоолойд сүвлэж тавих	м	400	3.1 / 2	.12 / .00	48 / 1.04	9530 / 7974	457440 / 8293	465,733
38-400-19	Гал хамгаалагч тавих	1 ш	3	3.5 / 2	2.57 / .14	7.71 / .42	10000 / 7974	77100 / 3349	80,449
38-490-11	Рубильник	ш	1	4.0 / 2	1.29 / .00	1.29 / .00	10589 / 7974	13660 / 10	13,669
38-220-35	Кабельд лент хэрэглэж хуурай үзүүрлэгээ хийх	ш	28	4.0 / 2	2.25 / .00	63 / .1	10589 / 7974	667107 / 826	667,933
38-250-05	Кабелийн судсанд төгсгөвч шахах	ш	60	4.0 / 2	.12 /	7.14 / .01	10589 / 7974	75605 / 48	75,653

Нийт Хүн/цаг: 2429.8638 / 83.6878 *Үндсэн цалин:*	23,121,284
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	3,930,618
Нэмэгдэл цалин 37% :	8,554,875
Нийт цалин:	35,606,777
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	4,806,915
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	4,842,522
Ажиллах хүчний зардал:	**45,256,213**

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Бүгд хүн/цаг:	***2429.8638 / 83.6878***	**Бүгд цалин:**	***23,121,284***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**3,930,618**
		Нэмэгдэл цалин 37%:	**8,554,875**
		Нийт цалин:	**35,606,777**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**4,806,915**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**4,842,522**
		Ажиллах хүчний зардал:	**45,256,213**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАДНА ГЭРЭЛТҮҮЛГИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-1565	4х10мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ввг-660в	м	18,450	400	7,380,000	9.6	15	2	416.1	59,918
3-1565	4х4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ввг-660в	м	7,650	300	2,295,000	3.6	15	2	416.1	22,469
3-1565	4х6мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ввг-660в	м	10,440	200	2,088,000	3.2	15	2	416.1	19,973
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	1,500	4.5	6,750	.0045	15	1	320.13	22
	Рубильник	ш	213,120	1	213,120	.0027	15	2	416.1	17
3-2957	Утас пв-1*2.5мм2	м	1,290	115.5	148,995	.0046	15	2	416.1	29
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	45.88	1,009,360	75.702	22	1	286.99	477,966
3-3806	Удирдлагын гэрэлтүүлгийн самбар	ш	1,255,000	3	3,765,000	.03	15	2	416.1	187
1-0306	Тусгаарлагч лент	кг	11,000	16.7655	184,421	.0203	15	2	416.1	127
3-7302	Тросс	км	650,000	.16	104,000	.16	15	1	320.13	768
3-4418	Троссны хавчаар эт-5кл	ш	2,100	3.2	6,720	.0032	15	2	416.1	20
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	17,845	30.1	537,135	.0388	15	2	416.1	242
3-4119	Тегсгевч аа-16-1	ш	864	60	51,840	.042	15	2	416.1	262
1-4376	Хомут	ш	2,400	30	72,000	.0136	15	2	416.1	85
1-1355	Хар тугалга	кг	3,000	.28	840	.0003	15	2	416.1	2
1-0270	Хар лак	кг	4,727	.03	142	.0000	15	2	416.1	0
1-0128	Хадаас /40-60мм/	кг	2,767	.48	1,328	.0006	15	2	416.1	3
1-0060	Щайба м-12	кг	6,500	1.53	9,945	.0017	15	2	416.1	11
3-6450	Шонд тавих хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч 60вт	ш	88,530	15	1,327,950	.03	15	3	624.1	281
1-0878	Электрод э-42	кг	4,044	3.9	15,772	.0045	15	2	416.1	28
1-0060	Эрэг боолт	кг	5,600	.45	2,520	.0005	15	2	416.1	3
1-0060	Боолт м-12*50	кг	5,500	11.2	61,600	.0127	15	2	416.1	79
1-0060	Боолт м-10*40	кг	5,500	.962	5,291	.0011	15	2	416.1	7
1-0421	Бууны сум	ш	1,000	72	72,000	.369	15	2	416.1	2,303
1-0128	Бууны ган хадаас /50-60 мм/	кг	2,000	.072	144	.0001	15	2	416.1	1
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	2,818	53.2	149,918	.0601	15	2	416.1	375
1-0045	Бензин	кг	2,380	2.044	4,865	.0022	15	2	416.1	14
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	1,200	.15	180	.0002	15	2	416.1	1
3-3815	Гадна гэрэлтүүлгийн 6м өндөртэй шон /суурийн хамт/	ш	922,793	13	11,996,309	12.48	15	2	416.1	77,894
3-3672	Гал хамгаалагч	ш	80,000	3	240,000	.042	15	2	416.1	262

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0060	Гайка м-12*50	кг	5,500	2.28	12,540	.0026	15	2	416.1	16
3-6450	Гэрэлтүүлэгч 250вт	ш	691,600	13	8,990,800	.026	15	3	624.1	243
1-0060	Даравч	кг	2,500	.135	338	.0002	15	2	416.1	1
3-4640	Дэгээ кпт-1	ш	1,000	1.6	1,600	.0016	15	2	416.1	10
1-3824	Дунд зэргийн төвөгшилтэй төмөр	тн	5,500	1.35	7,425	1.35	15	1	320.13	6,483
1-3824	Дунд зэргийн төвөгшилтэй төмөр	кг	5,500	19.2	105,600	.0192	15	1	320.13	92
3-7307	Кабелийн заагч тэмдэг	ш	15,500	3	46,500	.003	15	1	320.13	14
2-2809	Пластмассан хоолой ф32мм	м	3,656	200	731,200	.2	15	3	624.1	1,872
2-2809	Пластмассан хоолой ф25мм	м	1,265	200	253,000	.2	15	3	624.1	1,872
3-3814	2.5м өндөртэй гэрэлтүүлгийн шон	ш	377,000	15	5,655,000	5.25	15	2	416.1	32,768
					47,555,145					**706,721**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **47,555,145** **706,721**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3-1565	4х10мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ввг-660в	м	400	18,450	7,380,000
3-1565	4х4мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ввг-660в	м	300	7,650	2,295,000
3-1565	4х6мм2 хөндлөн огтлолтой зэс голтой кабель ввг-660в	м	200	10,440	2,088,000
1-3825	Суурийн төмөр бүтээц	кг	4.5	1,500	6,750
	Рубильник	ш	1	213,120	213,120
3-2957	Утас пв-1*2.5мм2	м	115.5	1,290	148,995
1-4542	Уулын элс	м3	45.88	22,000	1,009,360
3-3806	Удирдлагын гэрэлтүүлгийн самбар	ш	3	1,255,000	3,765,000
1-0307	Тусгаарлагч лент	кг	16.7655	11,000	184,421
3-7302	Тросс	км	.16	650,000	104,000
3-4418	Троссны хавчаар эт-5кл	ш	3.2	2,100	6,720
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	30.1	17,845	537,135
3-4119	Тегсгөвч аа-16-1	ш	60	864	51,840
1-4376	Хомут	ш	30	2,400	72,000
1-1355	Хар тугалга	кг	.28	3,000	840
1-0270	Хар лак	кг	.03	4,727	142
1-0128	Хадаас /40-60мм/	кг	.48	2,767	1,328
1-0060	Щайба м-12	кг	1.53	6,500	9,945
3-6450	Шонд тавих хамгаалагдсан гэрэлтүүлэгч 60вт	ш	15	88,530	1,327,950
1-0878	Электрод э-42	кг	3.9	4,044	15,772
1-0060	Эрэг боолт	кг	.45	5,600	2,520
1-0060	Боолт м-12*50	кг	11.2	5,500	61,600
1-0060	Боолт м-10*40	кг	.962	5,500	5,291
1-0421	Бууны сум	ш	72	1,000	72,000
1-0128	Бууны ган хадаас /50-60 мм/	кг	.072	2,000	144
1-0136	Бэхэлгээ төмөр	кг	53.2	2,818	149,918
1-0045	Бензин	кг	2.044	2,380	4,865
1-0889	Гагнуурын савх 13-85 ф2-6мм	кг	.15	1,200	180
3-3815	Гадна гэрэлтүүлгийн 6м өндөртэй шон /суурийн хамт/	ш	13	922,793	11,996,309
3-3672	Гал хамгаалагч	ш	3	80,000	240,000
1-0060	Гайка м-12*50	кг	2.28	5,500	12,540
3-6450	Гэрэлтүүлэгч 250вт	ш	13	691,600	8,990,800
1-0060	Даравч	кг	.135	2,500	338
3-4640	Дэгээ кпт-1	ш	1.6	1,000	1,600
1-3824	Дунд зэргийн төвөгшилтэй төмөр	тн	1.35	5,500	7,425
1-3824	Дунд зэргийн төвөгшилтэй төмөр	кг	19.2	5,500	105,600
3-7307	Кабелийн заагч тэмдэг	ш	3	15,500	46,500
2-2809	Пластмассан хоолой ф32мм	м	200	3,656	731,200
2-2809	Пластмассан хоолой ф25мм	м	200	1,265	253,000
3-3814	2.5м өндөртэй гэрэлтүүлгийн шон	ш	15	377,000	5,655,000

47,555,145

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	21.4	40,590	868,707
2003	Цахилгаан эргүүлэг	17.76	11,480	203,885
2144	Шаттай машин	35.81	9,400	336,614
2028	Автокран 5тн	1.29	59,489	76,544
2029	Автокран 6.3тн	23.4	68,500	1,603,174
2027	Автокран 3тн	59.92	40,084	2,401,833
	Автомашин	.02	13,800	331
3033	Гагнуурын аппарат	10.46	19,064	199,409
5002	Өрөмдлөгийн машин	4.67	60,462	282,176
	Үйлчилгээний машин	.39	13,800	5,382
				5,978,057

Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

Маягт №7

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	"А" блокийн үлдэгдэл ажлууд	"Б" блокийн үлдэгдэл ажлууд	"В" блокийн үлдэгдэл ажлууд	Г блок үлдэгдэл ажил	Гал унтраах хийх системийн ажил /Б,Г блок/	Спринклерийн гал унтраах хийх систем /А,В,Д блок/
1	Ажиллах хүч	141,084,711	404,577,224	98,855,402	7,259,281	35,754,625	6,966,758
2	Материал	109,633,367	459,780,870	112,895,815	17,604,278	23,471,070	48,425,000
3	Тээвэр	448,359	4,271,664	474,321	50,894	250,546	23,156
4	Машин механизм	22,973,942	69,742,600	10,473,508	510,003	2,164,395	21,286
5	Шууд зардал	274,140,379	938,372,358	222,699,045	25,424,457	61,640,636	55,436,200
6	БУЗБЗ	52,113,709	149,442,270	36,515,095	2,681,425	13,207,002	2,573,373
7	Ашиг	48,938,113	163,172,194	38,882,121	4,215,882	11,227,146	8,701,436
8	БУА-ын дүн	375,192,201	1,250,986,822	298,096,261	32,321,764	86,074,784	66,711,008
9	Тоног төхөөрөмж	387,066,314	684,264,800	180,214,055	0	790,184,520	0
10	Дүн	762,258,515	1,935,251,622	478,310,316	32,321,764	876,259,304	66,711,008
11	НӨАТ	76,225,852	193,525,162	47,831,032	3,232,176	87,625,930	6,671,101
12	ББННС	1,372,065	3,483,453	860,959	58,179	1,577,267	120,080
13	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	15,245,170	38,705,032	9,566,206	646,435	17,525,186	1,334,220
14	Зохиогчийн хяналтын зардал	7,622,585	19,352,516	4,783,103	323,218	8,762,593	667,110
15	Магадлашгүй ажлын зардал	15,245,170	38,705,032	9,566,206	646,435	17,525,186	1,334,220
16	Төсөвт өртгийн дүн	877,969,358	2,229,022,818	550,917,822	37,228,208	1,009,275,467	76,837,739

Барилга байгууламжийн төсөвт өртгийн зардлын нэгдсэн товчоо

№	Төсвийн ажил / Зардлын нэр	**Нэгдсэн дүн**
1	Ажиллах хүч	694,498,001
2	Материал	771,810,400
3	Тээвэр	5,518,941
4	Машин механизм	105,885,733
5	Шууд зардал	1,577,713,075
6	БУЗБЗ	256,532,874
7	Ашиг	275,136,892
8	БУА-ын дүн	2,109,382,840
9	Тоног төхөөрөмж	2,041,729,689
10	Дүн	4,151,112,529
11	НӨАТ	415,111,253
12	ББННС	7,472,003
13	Захиалагчийн техникийн хяналтын зардал	83,022,251
14	Зохиогчийн хяналтын зардал	41,511,125
15	Магадлашгүй ажлын зардал	83,022,251
16	Төсөвт өртгийн дүн	4,781,251,411

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	141,084,711
2	Материал	109,633,367
3	Тээвэр	448,359
4	Машин ашиглалт	22,973,942
	Шууд зардлын дүн	274,140,379
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	52,113,709
6	Ашиг / 15%/	48,938,113
	Барилга угсралтын ажлын дүн	375,192,201
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	387,066,314
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	762,258,515
8	НӨАТ 10%	76,225,852
9	Нормчлолын сан 0.18%	1,372,065
	Дүн	839,856,432
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	15,245,170
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	7,622,585
	Дүн	862,724,188
13	Магадлашгүй ажил 2 %	15,245,170
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	877,969,358

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ	21,126,127	1,020,226	16,947,648	16,899	8,923	376,850	2,755,582
2	САНТЕХНИКИЙН АЖИЛ	12,963,579	1,979,455	8,153,720	391,798	16,536	731,169	1,690,902
3	АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ	18,016,153	5,397,426	7,607,805	628,708	38,586	1,993,695	2,349,933
4	ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ	312,956,253	128,884,951	74,692,097	20,626,662	324,787	47,607,375	40,820,381
5	Хана, хамар ханын ажил	1,504,932	714,653	277,435	27,990	24,582	263,978	196,296
6	Халаалт, салхивчийн ажил	5,289,786	2,410,017	2,863	1,262,427	34,299	890,209	689,972
7	Интернет ба дотоод сүлжээ	2,244,222	640,864	1,054,800	18,630	482	236,722	292,725
8	Хяналт ажиглалтын камерын систем	1,091,149	37,121	897,000	828	165	13,712	142,324
	НИЙТ ДҮН:	375,192,201	141,084,711	109,633,367	22,973,942	448,359	52,113,709	48,938,113

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-2973	Хөргөлтийн чиллер cgan-900	ком	1	74,945,455	74,945,455
2-0610	Хөргөлтийн компрессор ттк-530 qx-0.9 kVt	ш	1	3,900,000	3,900,000
2-0610	Хөргөлтийн компрессор тта-120/125 qx-30.0 kVt	ш	1	13,900,000	13,900,000
2-0416	Фанкойл мкс-200 с-600 с	ш	83	2,850,000	236,550,000
2-0416	Файнкойл мкс-400с	ш	1	3,600,000	3,600,000
2-0416	Файнкойл мкс-200с	ш	6	2,850,000	17,100,000
2-1390	Конденсатор ccb / u81 a/g	ш	1	24,610,909	24,610,909
2-1163	Насос /top-s 40/7 1-р n-6/10 l-8.28 м3/ц h-10 м/	ш	1	7,809,300	7,809,300
2-1163	Насос /l-2.89 м3/ц h-10 м top-s 25/71 n-10/	ш	1	2,050,650	2,050,650
2-1163	Насос ll-80/140-7.5/2	ш	2	1,300,000	2,600,000

387,066,314

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-720-04	Савдаг нугастай шилэн хаалга угсрах	1 хав-тас	10	3.4 / 2	5.12 / .19	51.19 / 1.92	9883 / 7974	505921 / 15310	521,231

Нийт Хүн/цаг: 51.191 / 1.92 *Үндсэн цалин:* 521,231

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 88,609

Нэмэгдэл цалин 37% : 192,855

Нийт цалин: 802,695

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 108,364

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 109,167

Ажиллах хүчний зардал: **1,020,226**

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
08-050-11	1\2-ын тоосгоор хана арматургүй өрөх	м2	14.7	3.0 / 2	2.2 / .52	32.36 / 7.6	9412 / 7974	304536 / 60578	365,114

Нийт Хүн/цаг: 32.35617 / 7.59696 *Үндсэн цалин:* 365,114

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 62,069

Нэмэгдэл цалин 37% : 135,092

Нийт цалин: 562,276

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 75,907

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 76,470

Ажиллах хүчний зардал: **714,653**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-340-06	CAT6 patch panel 24 оролттой	ш	9	5.0 / 2	3.13 /	28.14 /	11634 / 7974	327416 /	327,416

Нийт Хүн/цаг: 28.143 / 0 *Үндсэн цалин:* 327,416

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	55,661
Нэмэгдэл цалин 37% :	121,144
Нийт цалин:	504,220
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	68,070
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	68,574
Ажиллах хүчний зардал:	**640,864**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-500-09	Барилга дотор суурилуулах хяналтын IP камерын	ш	3	4.0 / 2	.6 /	1.79 /	10589 / 7974	18965 /	18,965

Нийт Хүн/цаг: 1.791 / 0

Үндсэн цалин:	18,965
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	3,224
Нэмэгдэл цалин 37% :	7,017
Нийт цалин:	29,206
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	3,943
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	3,972
Ажиллах хүчний зардал:	**37,121**

ХАЛААЛТ, САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-240-04	Файнкойл МКС-200с	ш	6	3.3 / 2	17.23 / .96	103.35 / 5.78	9765 / 7974	1009254 / 46122	1,055,375
19-240-04	Файнкойл МКС-400с	ш	1	3.3 / 2	17.23 / .96	17.23 / .96	9765 / 7974	168209 / 7687	175,896

Нийт Хүн/цаг: 120.5799 / 6.748

Үндсэн цалин:	1,231,271
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	209,316
Нэмэгдэл цалин 37% :	455,570
Нийт цалин:	1,896,158
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	255,981
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	257,877

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал: **2,410,017**

САНТЕХНИКИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-150-04	Галын кран d=50мм тавих	ком	17	3.6 / 2	3.45 / .15	58.69 / 2.55	10118 / 7974	593868 / 20334	614,202
19-420-04	Хөргөлтийн компрессор ТТА-120/125 Qx-30.0 kVt	ш	1	3.0 / 2	11.75 / .83	11.75 / .83	9412 / 7974	110603 / 6618	117,222
19-420-04	Хөргөлтийн компрессор ТТК-530 Qx-0.9 kVt	ш	1	3.0 / 2	11.75 / .83	11.75 / .83	9412 / 7974	110603 / 6618	117,222
16-071-04	D=15мм голчтой зэс яндан угсрах	м	24	3.6 / 2	.52 / .01	12.37 / .28	10118 / 7974	125180 / 2258	127,438
19-120-08	Хийн ба цахилгаан удирдлагатай TPV ф-15	ш	2	3.5 / 2	1.69 / .09	3.38 / .18	10000 / 7974	33764 / 1451	35,215

Нийт Хүн/цаг: 97.9452 / 4.6752

Үндсэн цалин:	1,011,298
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	171,921
Нэмэгдэл цалин 37% :	374,180
Нийт цалин:	1,557,399
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	210,249
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	211,806
Ажиллах хүчний зардал:	**1,979,455**

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=65мм угсрах	м	114.4	3.6 / 2	1.16 / .04	132.65 / 4.74	10118 / 7974	1342120 / 37766	1,379,886
16-071-06	Ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	4	3.7 / 2	.58 / .03	2.33 / .12	10236 / 7974	23895 / 986	24,881
16-110-07	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
16-110-07	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
19-120-08	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт	ш	1	3.5 / 2	1.69 / .09	1.69 / .09	10000 / 7974	16882 / 726	17,608
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	6	4.0 / 2	.45 / .01	2.72 / .04	10589 / 7974	28794 / 330	29,124
18-140-05	Монометр угсрах	ш	4	4.0 / 2	.45 / .02	1.81 / .08	10589 / 7974	19196 / 606	19,802
18-090-04	Хог шүүгч ф-65мм тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / .24	5 / .24	10118 / 7974	50627 / 1914	52,541
18-090-04	Хог шүүгч ф-40мм тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / .24	5 / .24	10118 / 7974	50627 / 1914	52,541
16-110-04	Ус буулгагч d=15мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	10118 / 7974	60319 / 670	60,989

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-07	Вентиль d=65мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14	10118 / 7974	34474 / 1148	35,622
16-110-06	Вентиль d=40мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.56 / .04	1.56 / .04	10118 / 7974	15778 / 327	16,105
18-060-04	Насос суурилуулах TOP-S 40/7 1-р N-6/10 L-8.28 м3/ц H-10 м	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
16-250-04	Отвод ф-80мм угсрах	ш	18	4.0 / 2	1.35 / .01	24.29 / .19	10589 / 7974	257179 / 1493	258,672
16-110-07	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
16-110-07	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
18-060-04	Насос суурилуулах L-2.89 м3/ц H-10 м TOP-S 25/71 N-10	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
19-120-08	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-145мм Л-2.98 м3/ц	ш	1	3.5 / 2	1.69 / .09	1.69 / .09	10000 / 7974	16882 / 726	17,608
15-280-09	Яндан хоолойн гадаргууг 2 удаа будах	м2	24.8	3.2 / 2	.52 /	12.85 / .02	9647 / 7974	123953 / 178	124,131
24-110-07	Дулаалах яндангийн гадаргууг лакаар будах	м2	2.4	2.7 / 2	.44 /	1.05 /	8981 / 7974	9458 / 6	9,464
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалах	м2	2.4	3.8 / 2	.51 / .01	1.22 / .02	10353 / 7974	12647 / 186	12,833
16-210-05	Яндан хоолой усаар шахаж шалгах яндан Д-50-65мм	м	118.4	3.9 / 2	.16 /	18.83 /	10471 / 7974	197123 /	197,123

Нийт Хүн/цаг: 265.6678 / 7.61368

Үндсэн цалин:	2,757,531
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	468,780
Нэмэгдэл цалин 37% :	1,020,287
Нийт цалин:	4,246,598
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	573,291
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	577,537
Ажиллах хүчний зардал:	**5,397,426**

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-080-08	Ган яндан хоолойн голч d=125мм угсрах	м	77.2	3.4 / 2	1.45 / .09	112.28 / 7.26	9883 / 7974	1109660 / 57866	1,167,526
16-080-07	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	13.2	3.5 / 2	1.24 / .07	16.42 / .91	10000 / 7974	164155 / 7263	171,418
16-080-06	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	6.6	4.1 / 2	1.23 / .05	8.11 / .32	10693 / 7974	86749 / 2526	89,275
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=65мм угсрах	м	37.6	3.6 / 2	1.16 / .04	43.6 / 1.56	10118 / 7974	441116 / 12413	453,529

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-071-06	Ган яндан хоолой D=50мм угсрах	м	117.4	3.7 / 2	.58 / .03	68.51 / 3.63	10236 / 7974	701316 / 28927	730,243
16-071-05	Ган яндан хоолой D=40мм угсрах	м	181.6	3.6 / 2	.53 / .02	97.01 / 3.89	10118 / 7974	981554 / 30989	1,012,543
16-071-05	Ган яндан хоолой D=32мм угсрах	м	209	3.6 / 2	.53 / .02	111.65 / 4.47	10118 / 7974	1129652 / 35665	1,165,317
16-071-04	Ган яндан хоолой D=25мм угсрах	м	522.2	3.6 / 2	.52 / .01	269.19 / 6.16	10118 / 7974	2723706 / 49135	2,772,841
16-071-04	Ган яндан хоолой D=20мм угсрах	м	141.4	3.6 / 2	.52 / .01	72.89 / 1.67	10118 / 7974	737518 / 13305	750,823
16-110-09	Ус буулгагч d=125мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.87 / .15	5.74 / .3	10118 / 7974	58027 / 2392	60,419
16-110-08	Ус буулгагч d=65мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	2.66 / .11	10.65 / .43	10118 / 7974	107716 / 3445	111,161
16-110-07	Ус буулгагч d=50мм байрлуулах	ш	16	3.6 / 2	1.7 / .07	27.26 / 1.15	10118 / 7974	275792 / 9186	284,978
16-110-06	Ус буулгагч d=40мм байрлуулах	ш	8	3.6 / 2	1.56 / .04	12.48 / .33	10118 / 7974	126224 / 2615	128,840
16-110-08	Даралт тохируулах балансын хаалт d=65мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22	10118 / 7974	53858 / 1722	55,580
16-110-07	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	8	3.6 / 2	1.7 / .07	13.63 / .58	10118 / 7974	137896 / 4593	142,489
16-110-06	Даралт тохируулах балансын хаалт d=40мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.56 / .04	6.24 / .16	10118 / 7974	63112 / 1308	64,420
16-110-08	Зардал тохируулах балансын хаалт d=65мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	2.66 / .11	5.32 / .22	10118 / 7974	53858 / 1722	55,580
16-110-07	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	8	3.6 / 2	1.7 / .07	13.63 / .58	10118 / 7974	137896 / 4593	142,489
16-110-06	Зардал тохируулах балансын хаалт d=40мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.56 / .04	6.24 / .16	10118 / 7974	63112 / 1308	64,420
19-240-04	Фанкойл МКС-200 С-600 с	ш	83	3.3 / 2	17.23 / .96	1429.73 / 80.01	9765 / 7974	13961344 / 638016	14,599,359
16-110-09	Бөмбөлгөн хаалт d=125мм байрлуулах	ш	6	3.6 / 2	2.87 / .15	17.21 / .9	10118 / 7974	174080 / 7177	181,257
16-110-05	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм байрлуулах	ш	12	3.6 / 2	1.52 / .03	18.22 / .4	10118 / 7974	184334 / 3158	187,491
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт d=20мм байрлуулах	ш	42	3.6 / 2	1.49 / .02	62.6 / .88	10118 / 7974	633354 / 7033	640,387
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм байрлуулах	ш	112	3.6 / 2	1.49 / .02	166.92 / 2.35	10118 / 7974	1688945 / 18755	1,707,700
16-120-08	Хий авагч d=125мм тавих	ш	1	3.2 / 2	9.46 / .16	9.46 / .16	9647 / 7974	91216 / 1260	92,476
18-090-09	Хий авагч d=32мм тавих	ш	6	3.6 / 2	2.7 / .05	16.19 / .31	10118 / 7974	163827 / 2440	166,267
18-090-09	Хий авагч d=25мм тавих	ш	56	3.6 / 2	2.7 / .05	151.12 / 2.86	10118 / 7974	1529048 / 22774	1,551,822
18-090-09	Хий авагч d=20мм тавих	ш	21	3.6 / 2	2.7 / .05	56.67 / 1.07	10118 / 7974	573393 / 8540	581,933
18-140-07	Ус юүлэгч ф-32мм тавих	ш	6	3.7 / 2	.18 / .01	1.06 / .03	10236 / 7974	10883 / 239	11,122
18-140-07	Ус юүлэгч ф-25мм тавих	ш	56	3.7 / 2	.18 / .01	9.92 / .28	10236 / 7974	101574 / 2233	103,807
18-140-07	Ус юүлэгч ф-20мм тавих	ш	21	3.7 / 2	.18 / .01	3.72 / .1	10236 / 7974	38090 / 837	38,927
19-120-08	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-32мм	ш	6	3.5 / 2	1.69 / .09	10.13 / .55	10000 / 7974	101292 / 4354	105,646

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-120-08	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-25мм	ш	56	3.5 / 2	1.69 / .09	94.54 / 5.1	10000 / 7974	945392 / 40636	986,028
19-120-08	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-20мм	ш	21	3.5 / 2	1.69 / .09	35.45 / 1.91	10000 / 7974	354522 / 15238	369,760
16-110-05	Балансын хаалт голч d=32мм байрлуулах	ш	6	3.6 / 2	1.52 / .03	9.11 / .2	10118 / 7974	92167 / 1579	93,746
16-110-04	Балансын хаалт голч d=25мм байрлуулах	ш	56	3.6 / 2	1.49 / .02	83.46 / 1.18	10118 / 7974	844473 / 9377	853,850
16-110-04	Балансын хаалт голч d=20мм байрлуулах	ш	21	3.6 / 2	1.49 / .02	31.3 / .44	10118 / 7974	316677 / 3517	320,194
18-140-06	Термометр	ш	2	4.0 / 2	.45 / .01	.91 / .01	10589 / 7974	9598 / 110	9,708
18-140-05	Монометр	ш	5	4.0 / 2	.45 / .02	2.27 / .1	10589 / 7974	23995 / 758	24,752
18-060-04	Насос суурилуулах IL-80/140-7.5/2	ш	2	3.5 / 2	18.4 / .59	36.79 / 1.18	10000 / 7974	367916 / 9441	377,357
18-090-06	Хог шүүгч тавих	ш	2	3.4 / 2	9.67 / .88	19.34 / 1.77	9883 / 7974	191171 / 14082	205,253
19-500-06	Хөргөлтийн чиллер CGAN-900	ш	1	3.9 / 2	25.13 / 1.68	25.13 / 1.68	10471 / 7974	263157 / 13396	276,553
19-410-04	Конденсатор CCB / U81 A/G	ш	1	3.3 / 2	10.12 / .52	10.12 / .52	9765 / 7974	98820 / 4146	102,966
24-110-07	Тусгаарлах яндангийн гадаргууг лакаар будах	м2	191.2	2.7 / 2	.44 /	83.9 / .06	8981 / 7974	753493 / 457	753,950
24-120-04	Яндан хоолойг армастронгоор дулаалах	м2	191.2	3.8 / 2	.51 / .01	97.32 / 1.85	10353 / 7974	1007562 / 14789	1,022,351
16-210-04	Усны даралтаар шахаж шалгах яндан хоолойн d=20-25мм	м	1171.6	3.9 / 2	.16 /	186.28 /	10471 / 7974	1950584 /	1,950,584
16-210-05	Усны даралтаар шахаж шалгах яндан хоолойн голч-100мм	м	57.4	3.9 / 2	.16 /	9.13 /	10471 / 7974	95565 /	95,565
16-210-06	Усны даралтаар шахаж шалгах хоолойн голч-125мм	м	77.2	3.9 / 2	.16 /	12.27 /	10471 / 7974	128529 /	128,529
16-230-04	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-20-25мм	м	663.6	3.2 / 2	1.79 / .2	1190.63 / 130.07	9647 / 7974	11486018 / 1037143	12,523,162
16-230-05	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	390.6	3.2 / 2	2.97 / .24	1161.02 / 94.92	9647 / 7974	11200355 / 756859	11,957,213
16-230-06	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	117.4	3.3 / 2	3.49 / .42	409.33 / 48.84	9765 / 7974	3997077 / 389437	4,386,514
21-160-04	Яндан хоолойн ган холбох хэрэгсэл	тн	0.196	3.6 / 2	3.39 / .42	.66 / .08	10118 / 7974	6720 / 656	7,377
09-180-04	Яндан хоолойн холбох хэрэгсэл 2 удаа будах	тн	0.196	4.0 / 2	4.56 / .01	.89 / .00	10589 / 7974	9470 / 22	9,492

Нийт Хүн/цаг: 6358.9724536 / *Үндсэн цалин:* 65,846,992

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 11,193,989

Нэмэгдэл цалин 37% : 24,363,387

Нийт цалин: 101,404,367

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 13,689,590

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 13,790,994

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажиллах хүчний зардал:	**128,884,951**
Бүгд хүн/цаг: ***6956.6465236 /*** **Бүгд цалин:**	***72,079,818***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**12,253,569**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**26,669,533**
Нийт цалин:	**111,002,920**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**14,985,394**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**15,096,397**
Ажиллах хүчний зардал:	**141,084,711**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0779	Шилэн хаалга	м2	741,484	22	16,312,648	1.43	20	1	299.42	8,563
1-5076	Шилэн хаалганы савдаг нугас	ком	63,500	10	635,000	.06	20	1	299.42	359
					16,947,648					**8,923**

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,000	1.013	1,013	1.013	1	1	1480	1,499
1-4542	Уулын элс	м3	22,000	.5068	11,151	.7603	20	1	299.42	4,553
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	.0704	26,365	.0719	20	1	299.42	430
1-4529	Шохой	тн	266,207	.0294	7,822	.0358	20	1	299.42	215
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	300,000	.7497	224,910	2.9801	20	1	299.42	17,846
4-0001	Модон тоосго	ш	1,000	6.174	6,174	.0065	20	1	299.42	39
					277,435					**24,582**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Patch panel 24 оролттой	ш	117,200	9	1,054,800	.0619	20	2	389.2	482
					1,054,800					**482**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Эксцентр эрэг	ш	1,500	12	18,000	.0006	20	2	389.2	4
	Видео техөөремж /дотор Ip камер/	ш	293,000	3	879,000	.0206	20	2	389.2	161

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

897,000 **165**

ХАЛААЛТ, САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,200	.84	1,008	.0011	20	2	389.2	8
2-0416	Файнкойл мкс-400с	ш	0	1	0	.6292	20	2	389.2	4,898
2-0416	Файнкойл мкс-200с	ш	0	6	0	3.7752	20	2	389.2	29,386
1-0060	Боолт гайка 6х20	кг	2,500	.742	1,855	.0008	20	2	389.2	7

2,863 **34,299**

САНТЕХНИКИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1305	Тулгуур	ш	4,800	4	19,200	.0181	20	2	389.2	141
2-0575	Хийн ба цахилгаан удирдлагатай tpV ф-15	ш	116,000	2	232,000	.0011	20	2	389.2	8
2-0610	Хөргөлтийн компрессор ттк-530 qx-0.9 kVt	ш	0	1	0	.1671	20	2	389.2	1,301
2-0610	Хөргөлтийн компрессор тта-120/125 qx-30.0 kVt	ш	0	1	0	.1671	20	2	389.2	1,301
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	.0552	1,104	.0007	20	3	583.8	9
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	.0744	278	.0001	20	2	389.2	1
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	2,500	.28	700	.0003	20	2	389.2	2
1-0060	Боолт	кг	2,500	.48	1,200	.0005	20	2	389.2	4
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,500	3.08	7,700	.0035	20	2	389.2	27
2-1375	Галын хоолой д-50мм (шланк)	м	16,987	374	6,353,138	1.6718	20	2	389.2	13,013
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	15,000	17	255,000	.009	20	2	389.2	70
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	45,000	17	765,000	.0269	20	2	389.2	209
2-1451	Зэс хоолой д-15мм	м	21,600	24	518,400	.0384	20	3	583.8	448

8,153,720 **16,536**

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛИЙН АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,000	15.5296	15,530	15.5296	1	1	1480	22,984
2-0100	Ус буулгагч d=15мм	ш	15,000	4	60,000	.0161	20	2	389.2	125
2-1441	Термометр-тсвб	ш	26,992	6	161,952	.0119	20	2	389.2	93
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5,000	.592	2,960	.0008	20	2	389.2	6
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	16,296	2.64	43,021	.0031	20	3	583.8	36
1-0091	Хагас дугуй винт	кг	1,200	.0058	7		20	2	389.2	0
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	.02	400	.0003	20	3	583.8	3
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф40мм	ш	346,744	1	346,744	.0288	20	2	389.2	224
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф65мм	ш	618,020	1	618,020	.0288	20	2	389.2	224
2-0102	Фланцтай вентиль ф 40мм	ш	60,488	1	60,488	.0086	20	2	389.2	67
2-0480	Фланцтай вентиль ф65мм	ш	76,000	2	152,000	.0464	20	2	389.2	361
2-3041	Фланц ф-50	ш	19,864	8	158,912	.025	20	2	389.2	194
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт	ш	56,100	1	56,100	.0005	20	2	389.2	4
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-145мм л-2.98 м3/ц	ш	453,000	1	453,000	.0005	20	2	389.2	4
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	14.4356	53,888	.0167	20	2	389.2	130
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	2,500	2.4	6,000	.0027	20	1	299.42	16
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1,500	.7968	1,195	.0008	20	1	299.42	5
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	2,500	44.616	111,540	.0504	20	1	299.42	302
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,500	4.4	11,000	.005	20	2	389.2	39
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	15,000	.24	3,600	.0003	20	2	389.2	2
1-4212	Арчих материал	кг	500	.018	9	.0000	20	1	299.42	0
2-2015	Ган хоолой, 65х3,5	м	28,733	114.4	3,287,055	.7161	20	3	583.8	8,362
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч ф-80	ш	20,484	18	368,712	.2396	20	2	389.2	1,865
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	17,626	4	70,504	.204	20	3	583.8	2,382
2-0480	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	360,590	2	721,180	.0464	20	2	389.2	361
2-0480	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	360,590	2	721,180	.0464	20	2	389.2	361
3-4212	Навтас	кг	200	.0744	15	.0001	20	2	389.2	1
2-1163	Насос /top-s 40/7 1-p n-6/10 l-8.28 м3/ц h-10 м/	ш	0	1	0	.0024	20	2	389.2	18
2-1163	Насос /l-2.89 м3/ц h-10 м top-s 25/71 n-10/	ш	0	1	0	.0235	20	2	389.2	183
1-0220	Нухмал будаг	кг	1,200	.0496	60	.0001	20	2	389.2	0
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	25,962	4	103,848	.0208	20	2	389.2	162

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0135	Маажин	кг	1,800	.698	1,256	.0009	20	2	389.2	7
1-0087	Олс	кг	7,000	.0284	199	.0000	20	2	389.2	0
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	2,800	6.2248	17,429	.008	20	2	389.2	63
					7,607,805					**38,586**

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3141	Сгон ф 50 мм	ш	2,000	4.696	9,392	.0455	20	2	389.2	354
2-3138	Сгон ф-25	ш	1,000	199.08	199,080	.0077	20	2	389.2	60
2-3140	Сгон ф-40	ш	1,400	15.624	21,874	.0115	20	2	389.2	90
1-4271	Ус	м3	1,000	26.2492	26,249	26.2492	1	1	1480	38,849
2-1129	Ус юүлэгч ф-32мм	ш	25,000	6	150,000	.0021	20	2	389.2	16
2-1129	Ус юүлэгч ф-20мм	ш	9,500	21	199,500	.0074	20	2	389.2	58
2-1129	Ус юүлэгч ф-25мм	ш	11,500	56	644,000	.0198	20	2	389.2	154
2-0102	Ус буулгагч d-40мм	ш	60,488	8	483,904	.0689	20	2	389.2	536
2-0482	Ус буулгагч d=125мм	ш	125,000	2	250,000	.0995	20	2	389.2	775
2-0480	Ус буулгагч d=50мм	ш	68,239	16	1,091,824	.3709	20	2	389.2	2,887
2-0481	Ус буулгагч d=65мм	ш	76,000	4	304,000	.1462	20	2	389.2	1,138
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	4,800	35.22	169,056	.0399	20	2	389.2	311
2-1441	Термометр-тсвб	ш	26,992	2	53,984	.004	20	2	389.2	31
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5,000	6.531	32,655	.0084	20	2	389.2	66
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	8,506	.737	6,269	.001	20	2	389.2	7
2-0898	Хий авагч d=125мм	ш	140,000	1	140,000	.155	20	2	389.2	1,206
2-0427	Хий авагч d=32мм	ш	15,000	6	90,000	.0525	20	2	389.2	409
2-0427	Хий авагч d=20мм	ш	9,500	21	199,500	.1838	20	2	389.2	1,430
2-0427	Хий авагч d=25мм	ш	12,500	56	700,000	.49	20	2	389.2	3,814
2-0468	Хог шүүгч ф150мм	ш	572,120	2	1,144,240	.0768	20	2	389.2	598
2-2647	Холбох хэрэгслэл	кг	2,500	196	490,000	.2548	20	2	389.2	1,983
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	16,296	210.32	3,427,375	.2482	20	3	583.8	2,898
1-0091	Хагас дугуй винт	кг	1,200	.4589	551	.0005	20	2	389.2	4
2-2973	Хөргөлтийн чиллер cgan-900	ком	0	1	0	.0891	20	3	583.8	1,040
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	7.8361	156,722	.1047	20	3	583.8	1,223

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-3041	Фланц ф-50	ш	19,864	32	635,648	.0999	20	2	389.2	778
2-3040	Фланц ф-40	ш	16,500	16	264,000	.0379	20	2	389.2	295
2-3043	Фланц ф-65	ш	24,460	8	195,680	.0359	20	2	389.2	280
2-0416	Фанкойл мкс-200 с-600 с	ш	0	83	0	15.2654	20	2	389.2	118,826
2-1767	Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 25х20	ш	900	39.816	35,834	.0074	20	2	389.2	57
2-1761	Шулуун богино муфт, ф 40мм	ш	2,000	15.624	31,248	.0069	20	2	389.2	54
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	120	199.08	23,890	.0225	20	2	389.2	175
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	360	4.696	1,691	.0016	20	2	389.2	12
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	240	15.624	3,750	.0035	20	2	389.2	27
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	79.3491	296,210	.092	20	2	389.2	716
2-0101	Балансын хаалт голч d=32мм	ш	277,377	6	1,664,262	.0374	20	2	389.2	291
2-0100	Балансын хаалт голч d=20мм	ш	237,312	21	4,983,552	.0846	20	2	389.2	659
2-0100	Балансын хаалт голч d=25мм	ш	246,558	56	13,807,248	.2256	20	2	389.2	1,756
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	2,500	11.62	29,050	.0132	20	2	389.2	103
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1,500	63.4784	95,218	.0635	20	1	299.42	380
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	2,500	85.15	212,875	.0962	20	1	299.42	576
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт d=125мм	ш	233,483	6	1,400,898	.2986	20	2	389.2	2,324
2-0101	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм	ш	40,159	12	481,908	.0748	20	2	389.2	582
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт d=20мм	ш	29,886	42	1,255,212	.1692	20	2	389.2	1,317
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм	ш	38,952	112	4,362,624	.4513	20	2	389.2	3,513
2-2860	Бөглөө, ф 25мм	ш	500	79.632	39,816	.0347	20	2	389.2	270
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,500	159.36	398,400	.1801	20	2	389.2	1,402
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	.98	5,880	.0008	20	1	299.42	5
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	15,000	19.12	286,800	.0241	20	2	389.2	188
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	7,619	141.4	1,077,327	.2262	20	3	583.8	2,642
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	10,970	522.2	5,728,534	.8355	20	3	583.8	9,756
2-2015	Ган хоолой, 65х3,5	м	28,733	37.6	1,080,361	.2354	20	3	583.8	2,748
2-2029	Ган хоолой, 89х3,5	м	33,874	6.6	223,568	.0487	20	3	583.8	569
2-2078	Ган хоолой, 133х4	м	65,453	77.2	5,052,972	.9804	20	3	583.8	11,448
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	47,093	13.2	621,628	.136	20	3	583.8	1,587
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	17,625	181.6	3,200,700	.6174	20	3	583.8	7,209
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	14,183	209	2,964,247	.7106	20	3	583.8	8,297
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	17,626	117.4	2,069,292	5.9874	20	3	583.8	69,909

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-32мм	ш	16,100	6	96,600	.0033	20	2	389.2	25
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-20мм	ш	16,100	21	338,100	.0114	20	2	389.2	89
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-25мм	ш	16,100	56	901,600	.0303	20	2	389.2	236
2-0480	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	360,590	8	2,884,720	.1855	20	2	389.2	1,444
2-0102	Даралт тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	330,798	4	1,323,192	.0345	20	2	389.2	268
2-0481	Даралт тохируулах балансын хаалт d=65мм	ш	493,115	2	986,230	.0731	20	2	389.2	569
1-0129	Дюбель	ш	2,500	93.728	234,320	.5296	20	2	389.2	4,122
2-0480	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	360,590	8	2,884,720	.1855	20	2	389.2	1,444
2-0102	Зардал тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	330,798	4	1,323,192	.0345	20	2	389.2	268
2-0481	Зардал тохируулах балансын хаалт d=65мм	ш	493,115	2	986,230	.0731	20	2	389.2	569
2-1390	Конденсатор ccb / u81 a/g	ш	0	1	0	.3919	20	2	389.2	3,050
2-1163	Насос II-80/140-7.5/2	ш	0	2	0	.0047	20	2	389.2	37
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	25,962	5	129,810	.0261	20	2	389.2	203
1-0135	Маажин	кг	1,800	.535	963	.0007	20	2	389.2	5
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	3,200	4.696	15,027	.0032	20	2	389.2	25
1-0421	Патрон	ш	650	93.728	60,923	.4804	20	2	389.2	3,739
1-0087	Олс	кг	7,000	.8535	5,974	.0009	20	2	389.2	7
					74,692,097					**324,787**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **109,633,367** **448,359**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-3141	Сгон ф 50 мм	ш	4.696	2,000	9,392
2-3138	Сгон ф-25	ш	199.08	1,000	199,080
2-3140	Сгон ф-40	ш	15.624	1,400	21,874
1-0550	Резин жийрэг	кг	.84	1,200	1,008
1-4271	Ус	м3	42.7918	1,000	42,792
2-1129	Ус юүлэгч ф-32мм	ш	6	25,000	150,000
2-1129	Ус юүлэгч ф-20мм	ш	21	9,500	199,500
2-1129	Ус юүлэгч ф-25мм	ш	56	11,500	644,000
2-0102	Ус буулгагч d-40мм	ш	8	60,488	483,904
2-0482	Ус буулгагч d=125мм	ш	2	125,000	250,000
2-0100	Ус буулгагч d=15мм	ш	4	15,000	60,000
2-0480	Ус буулгагч d=50мм	ш	16	68,239	1,091,824
2-0481	Ус буулгагч d=65мм	ш	4	76,000	304,000
1-4542	Уулын элс	м3	.5068	22,000	11,151
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	35.22	4,800	169,056
2-1305	Тулгуур	ш	4	4,800	19,200
2-1441	Термометр-тсвб	ш	8	26,992	215,936
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	7.123	5,000	35,615
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	.737	8,506	6,269
2-0898	Хий авагч d=125мм	ш	1	140,000	140,000
2-0427	Хий авагч d=32мм	ш	6	15,000	90,000
2-0427	Хий авагч d=20мм	ш	21	9,500	199,500
2-0427	Хий авагч d=25мм	ш	56	12,500	700,000
2-0575	Хийн ба цахилгаан удирдлагатай tpV ф-15	ш	2	116,000	232,000
2-0468	Хог шүүгч ф150мм	ш	2	572,120	1,144,240
2-2647	Холбох хэрэгслэл	кг	196	2,500	490,000
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	212.96	16,296	3,470,396
1-0091	Хагас дугуй винт	кг	.4646	1,200	558
2-2973	Хөргөлтийн чиллер cgan-900	ком	1	0	0
2-0610	Хөргөлтийн компрессор ттк-530 qx-0.9 kVt	ш	1	0	0
2-0610	Хөргөлтийн компрессор тта-120/125 qx-30.0 kVt	ш	1	0	0
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	7.9113	20,000	158,226
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф40мм	ш	1	346,744	346,744
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф65мм	ш	1	618,020	618,020
2-0102	Фланцтай вентиль ф 40мм	ш	1	60,488	60,488
2-0480	Фланцтай вентиль ф65мм	ш	2	76,000	152,000
2-3041	Фланц ф-50	ш	40	19,864	794,560
2-3040	Фланц ф-40	ш	16	16,500	264,000
2-3043	Фланц ф-65	ш	8	24,460	195,680
2-0416	Фанкойл мкс-200 с-600 с	ш	83	0	0
2-0416	Файнкойл мкс-400с	ш	1	0	0
2-0416	Файнкойл мкс-200с	ш	6	0	0
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт	ш	1	56,100	56,100
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-145мм л-2.98 м3/ц	ш	1	453,000	453,000
1-4028	Цемент м-400	тн	.0704	374,242	26,365
2-1767	Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 25х20	ш	39.816	900	35,834
2-1761	Шулуун богино муфт, ф 40мм	ш	15.624	2,000	31,248
1-4529	Шохой	тн	.0294	266,207	7,822
1-0779	Шилэн хаалга	м2	22	741,484	16,312,648
1-5076	Шилэн хаалганы савдаг нугас	ком	10	63,500	635,000

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	199.08	120	23,890
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	4.696	360	1,691
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	15.624	240	3,750
	Эксцентр эрэг	ш	12	1,500	18,000
1-0879	Электрод э-42	кг	93.8591	3,733	350,376
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	2.4	2,500	6,000
2-0101	Балансын хаалт голч d=32мм	ш	6	277,377	1,664,262
2-0100	Балансын хаалт голч d=20мм	ш	21	237,312	4,983,552
2-0100	Балансын хаалт голч d=25мм	ш	56	246,558	13,807,248
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	11.9	2,500	29,750
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	64.2752	1,500	96,413
1-0060	Боолт	кг	.48	2,500	1,200
1-0060	Боолт гайка 6х20	кг	.742	2,500	1,855
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	129.766	2,500	324,415
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт d=125мм	ш	6	233,483	1,400,898
2-0101	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм	ш	12	40,159	481,908
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт d=20мм	ш	42	29,886	1,255,212
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм	ш	112	38,952	4,362,624
2-2860	Бөглөө, ф 25мм	ш	79.632	500	39,816
1-0062	Анкерын боолт	кг	166.84	2,500	417,100
1-3943	Ацетилен	м3	.98	6,000	5,880
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	19.36	15,000	290,400
1-4212	Арчих материал	кг	.018	500	9
2-1375	Галын хоолой д-50мм (шланк)	м	374	16,987	6,353,138
2-0458	Галын хоолойны толгой	ш	17	15,000	255,000
2-1434	Галын хошуу, рс ф 50мм	ш	17	45,000	765,000
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	141.4	7,619	1,077,327
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	522.2	10,970	5,728,534
2-2015	Ган хоолой, 65х3,5	м	152	28,733	4,367,416
2-2029	Ган хоолой, 89х3,5	м	6.6	33,874	223,568
2-2078	Ган хоолой, 133х4	м	77.2	65,453	5,052,972
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	13.2	47,093	621,628
2-3176	Ган чиг өөрчлөгч ф-80	ш	18	20,484	368,712
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	181.6	17,625	3,200,700
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	209	14,183	2,964,247
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	121.4	17,626	2,139,796
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-32мм	ш	6	16,100	96,600
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-20мм	ш	21	16,100	338,100
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-25мм	ш	56	16,100	901,600
	Видео техөөрөмж /дотор Ip камер/	ш	3	293,000	879,000
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	.7497	300,000	224,910
2-0480	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	10	360,590	3,605,900
2-0102	Даралт тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	4	330,798	1,323,192
2-0481	Даралт тохируулах балансын хаалт d=65мм	ш	2	493,115	986,230
1-0129	Дюбель	ш	93.728	2,500	234,320
2-0480	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	10	360,590	3,605,900
2-0102	Зардал тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	4	330,798	1,323,192
2-0481	Зардал тохируулах балансын хаалт d=65мм	ш	2	493,115	986,230
2-1451	Зэс хоолой д-15мм	м	24	21,600	518,400
2-1390	Конденсатор ccb / u81 a/g	ш	1	0	0
3-4212	Навтас	кг	.0744	200	15

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-1163	Насос /top-s 40/7 1-p n-6/10 l-8.28 м3/ц h-10 м/	ш	1	0	0
2-1163	Насос /l-2.89 м3/ц h-10 м top-s 25/71 n-10/	ш	1	0	0
2-1163	Насос ll-80/140-7.5/2	ш	2	0	0
1-0220	Нухмал будаг	кг	.0496	1,200	60
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	9	25,962	233,658
1-0410	Маажин	кг	1.233	1,800	2,219
4-0001	Модон тоосго	ш	6.174	1,000	6,174
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	4.696	3,200	15,027
1-0421	Патрон	ш	93.728	650	60,923
1-0087	Олс	кг	.8819	7,000	6,173
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	6.2248	2,800	17,429
	Patch panel 24 оролттой	ш	9	117,200	1,054,800

109,633,367

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.28	59,489	16,657
	Автомашин	.07	3,456	242
				16,899

ХАНА, ХАМАР ХАНЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2001	Цамхагт кран 5-8тн	.38	54,000	20,639
2028	Автокран 5тн	.12	59,489	7,346
	Автомашин	.00	3,456	5
				27,990

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Үйлчилгээний машин	1.35	13,800	18,630
				18,630

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Үйлчилгээний машин	.06	13,800	828
				828

ХАЛААЛТ, САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.9	59,489	53,719
	Автомашин	.13	3,456	435
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	14.84	81,420	1,208,273
				1,262,427

САНТЕХНИКИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	.01	54,800	697
2028	Автокран 5тн	.79	59,489	47,044
	Автомашин	.12	3,456	400
3033	Гагнуурын аппарат	6.41	19,064	122,195
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	2.72	81,420	221,462
				391,798

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	.00	54,800	116
2028	Автокран 5тн	.82	59,489	48,603
	Автомашин	.18	3,456	627
3122	Ацетиленийн генератор	3.25	6,810	22,126
3033	Гагнуурын аппарат	29.23	19,064	557,236
				628,708

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	.62	54,800	34,028
2028	Автокран 5тн	46.24	59,489	2,750,994
	Автомашин	25.32	3,456	87,506
3122	Ацетиленийн генератор	.04	6,810	254
3033	Гагнуурын аппарат	173.71	19,064	3,311,601
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	177.38	81,420	14,442,280
				20,626,662

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

НИЙТ ДҮН: 22,973,942

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	.64	54,800	34,841
2001	Цамхагт кран 5-8тн	.38	54,000	20,639
2028	Автокран 5тн	49.16	59,489	2,924,362
	Автомашин	25.81	3,456	89,216
3122	Ацетиленийн генератор	3.29	6,810	22,379
3033	Гагнуурын аппарат	209.35	19,064	3,991,032
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	194.94	81,420	15,872,015
	Үйлчилгээний машин	1.41	13,800	19,458

22,973,942

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**404,577,224**
2	**Материал**	**459,780,870**
3	**Тээвэр**	**4,271,664**
4	**Машин ашиглалт**	**69,742,600**
	Шууд зардлын дүн	**938,372,358**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**149,442,270**
6	**Ашиг / 15%/**	**163,172,194**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**1,250,986,822**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**684,264,800**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**1,935,251,622**
8	**НӨАТ 10%**	**193,525,162**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**3,483,453**
	Дүн	**2,132,260,237**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**38,705,032**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**19,352,516**
	Дүн	**2,190,317,786**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**38,705,032**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**2,229,022,818**

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ	28,756,400	1,787,200	22,378,965	167,036	12,210	660,154	3,750,835
2	ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ	14,530,767	5,135,486	4,199,627	1,379,774	23,623	1,896,940	1,895,317
3	ШАЛНЫ АЖИЛ	243,952,069	52,160,407	125,333,202	13,394,822	1,976,851	19,266,951	31,819,835
4	ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ	417,137,056	156,386,617	143,936,044	3,362,133	1,277,172	57,765,909	54,409,181
5	ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ	27,076,839	8,496,368	11,526,710	333,160	50,461	3,138,379	3,531,762
6	Агаар оруулах систем /АОС/	96,444,324	35,390,006	22,968,770	12,283,647	149,887	13,072,320	12,579,694
7	Агаар сорох систем /АСС-1/	57,614,627	18,795,880	12,035,249	12,242,751	82,996	6,942,800	7,514,951
8	Серверийн хөргөлтийн систем	144,138,905	56,082,408	26,508,925	21,714,077	317,113	20,715,655	18,800,727
9	Нэмэлт халаалтын систем /3-р давхар/	21,557,742	9,156,285	5,058,083	1,137,170	12,187	3,382,138	2,811,879
10	Агаар сорох дулаан, хүйтэн хангамжийн систем	25,769,385	9,561,429	8,019,881	1,247,875	47,186	3,531,790	3,361,224
11	Агаар халаагчийн дулааны узель	11,556,187	3,846,828	4,449,949	313,163	17,981	1,420,937	1,507,329
12	Хотын телефоны ажил	11,848,193	4,178,589	4,430,741	146,617	3,347	1,543,482	1,545,417
13	Интернет ба дотоод сүлжээ	60,704,925	20,887,067	23,426,615	706,571	51,398	7,715,241	7,918,034
14	Галын дохиолол	32,274,872	10,202,709	13,395,400	486,830	211,502	3,768,665	4,209,766
15	Бусад материал	11,564,882	841,784	8,575,000	316,698	12,000	310,937	1,508,463
16	Зарлан мэдээлэх систем	15,931,694	4,447,033	7,431,260	316,702	16,012	1,642,640	2,078,047

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

17	Нэвтрэх эрхийн систем	8,402,841	2,127,366	4,328,750	60,313	4,585	785,804	1,096,023
18	Хяналт ажиглалтын камерын систем	21,725,115	5,093,762	11,777,700	133,259	5,155	1,881,528	2,833,711
	НИЙТ ДҮН:	1,250,986,822	404,577,224	459,780,870	69,742,600	4,271,664	149,442,270	163,172,194

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-0637	Серверийн хөргөлтийн төхөөрөмж q=30.0квт	ш	5	78,662,000	393,310,000
2-0622	Хөргөлтийн гадна блок	ш	5	24,430,800	122,154,000
2-0614	Хөргөлтийн гадна блок q=120квт	ш	1	24,430,800	24,430,800
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф50мм	ш	1	950,000	950,000
2-0576	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф40мм	ш	1	900,000	900,000
	Ялтсан бойлер q=250квт	ш	1	9,800,000	9,800,000
	Ялтсан бойлер q=160квт	ш	1	9,600,000	9,600,000
2-4007	Агаар оруулах, сорох систем	ком	1	120,320,000	120,320,000
2-1163	Насос I-7.87м3/ц н-5м	ш	2	1,400,000	2,800,000

684,264,800

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-180-06	Хамар хананд 3 м2 хүртэл талбайтай модон хаалга угсрах	м2	13.02	3.4 / 2	1.21 / .37	15.69 / 4.82	9883 / 7974	155068 / 38414	193,482
10-180-07	Хамар хананд 3 м2 дээш талбайтай модон хаалга угсрах	м2	6.3	3.8 / 2	.98 / .37	6.16 / 2.33	10353 / 7974	63822 / 18587	82,409
10-180-06	Хамар хананд 3 м2 хүртэл талбайтай шилэн самбартай модон хаалга угсрах	м2	6.3	3.4 / 2	1.21 / .37	7.59 / 2.33	9883 / 7974	75033 / 18587	93,620
10-180-07	Хамар хананд 3 м2 дээш талбайтай шилэн самбартай модон хаалга угсрах	м2	8.28	3.8 / 2	.98 / .37	8.1 / 3.06	10353 / 7974	83880 / 24429	108,309
10-590-04	2м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах	ш	1	3.0 / 2	7.77 / .15	7.77 / .15	9412 / 7974	73134 / 1221	74,355
10-590-05	3.6м2 хүртэл талбайтай бүргэд хаалга суулгах	ш	3	3.1 / 2	10.19 / .19	30.56 / .58	9530 / 7974	291238 / 4586	295,824
10-510-04	Хаалганд хэрэглэл суулгах	ш	14	5.0 / 2	.35 / .07	4.9 / 1.01	11634 / 7974	57039 / 8038	65,077

Нийт Хүн/цаг: 80.782262 / 14.2792 *Үндсэн цалин:* 913,076

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 155,223

Нэмэгдэл цалин 37% : 337,838

Нийт цалин: 1,406,137

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 189,828

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 191,235

Ажиллах хүчний зардал: **1,787,200**

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-070-04	Галын төмөр шат угсрах	тн	0.501	3.5 / 2	92.14 / 2.93	46.16 / 1.47	10000 / 7974	461625 / 11705	473,330
15-310-11	Мөн эмульсэн будгаар будах	м2	27.8	3.0 / 2	.73 / .00	20.27 / .08	9412 / 7974	190798 / 643	191,441
15-400-04	Шатны гишгүүрийг өнгөлсөн чулуун хавтангаар өнгөлөх	м2	20.9	3.8 / 2	8.62 / .28	180.18 / 5.83	10353 / 7974	1865414 / 46497	1,911,911
09-070-10	Өнгөт металлаар шатны хайс ба бариул хийх	тн	0.076	3.5 / 2	59.48 / 3	4.52 / .23	10000 / 7974	45207 / 1818	47,025

Нийт Хүн/цаг: 251.1358955 / 7.60765 *Үндсэн цалин:* 2,623,706

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 446,030

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% :	970,771
Нийт цалин:	4,040,508
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	545,469
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	549,509
Ажиллах хүчний зардал:	**5,135,486**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
11-010-14	Бетон шал хийх БМ-150	м3	107.73	2.2 / 2	4.25 / 3.69	458.27 / 397.52	8262 / 7974	3786249 / 3169854	6,956,103
11-010-14	Бетон шал хийх БМ-100	м3	9.4	2.2 / 2	4.25 / 3.69	39.99 / 34.69	8262 / 7974	330370 / 276586	606,956
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	718.2	2.5 / 2	.33 / .13	233.49 / 90.49	8693 / 7974	2029701 / 721593	2,751,294
11-060-07	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх буюу хасах	м2	8618.4	2.0 / 2	/ .01	/ 51.71	7974 / 7974	/ 412339	412,339
11-060-06	20мм зузаан бетон тэгшилгээ хийх	м2	117.22	2.5 / 2	.33 / .13	38.11 / 14.77	8693 / 7974	331275 / 117774	449,049
11-060-07	Бетон тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх буюу хасах	м2	703.32	2.0 / 2	/ .01	/ 4.22	7974 / 7974	/ 33650	33,650
11-070-04	Хучилтын хавтан дээр шалны дэр мод, тоосгон тулгуур тавих	м2	114.31	2.7 / 2	.59 / .06	67.82 / 6.74	8981 / 7974	609093 / 53779	662,871
11-220-05	Цэвэр банзан шал шахах	м2	114.31	2.8 / 2	.95 / .03	108.21 / 3.43	9124 / 7974	987270 / 27345	1,014,615
11-330-08	Модон шаланд хивсэнцэр наах	м2	77.8	2.5 / 2	.48 / .01	37.34 / .75	8693 / 7974	324631 / 5956	330,587
12-060-14	Керамзит хайргаар шалны дулаалга хийх	м3	3	2.5 / 2	2.18 / .98	6.54 / 2.94	8693 / 7974	56839 / 23444	80,283
12-070-09	Керамзит бетон шал 50мм-ийн зузаантай хийх	м2	4.8	2.5 / 2	.1 / .07	.49 / .32	8693 / 7974	4298 / 2564	6,862
11-240-10	Өнгөлсөн чулуун хавтан дэвсэж шал хийх	м2	22.6	3.4 / 2	5 / .3	112.95 / 6.8	9883 / 7974	1116243 / 54244	1,170,487
11-330-08	Давхар хивсэнцэр шал наах	м2	704.8	2.5 / 2	.48 / .01	338.3 / 6.77	8693 / 7974	2940877 / 53953	2,994,829
11-330-06	Бетон шаланд хивсэнцэр наах	м2	93.4	3.0 / 2	2.64 / .01	246.58 / .67	9412 / 7974	2320773 / 5362	2,326,136
11-060-04	20 мм зузаан цементэн тэгшилгээ хийх	м2	57.7	2.6 / 2	.21 / .12	12.24 / 6.92	8837 / 7974	108200 / 55212	163,412
11-060-05	Цементэн тэгшилгээний зузааны өөрчлөгдөх 5мм тутамд нэмэх ба хасах	м2	230.8	2.0 / 2	/ .02	/ 5.08	7974 / 7974	/ 40489	40,489
15-200-09	Бетон шал зориулалтын будгаар сайн чанартай будах	м2	835.5	3.6 / 2	.78 / .00	651.44 / 2.51	10118 / 7974	6591263 / 19987	6,611,250
11-220-04	Модон пандус хийх	м2	4.4	2.8 / 2	.9 / .04	3.94 / .18	9124 / 7974	35934 / 1474	37,408

Нийт Хүн/цаг: 2355.704708 / 636.51907 *Үндсэн цалин:* 26,648,619

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	4,530,265
Нэмэгдэл цалин 37% :	9,859,989
Нийт цалин:	41,038,873
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	5,540,248
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	5,581,287
Ажиллах хүчний зардал:	**52,160,407**

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-040-13	Тааз зуурмагаар сайн чанартай шавардах	м2	988.7	3.6 / 2	2.14 / .16	2120.27 / 154.24	10118 / 7974	21452863 / 1229887	22,682,750
15-310-10	Хана эмульсэн будгаар будах	м2	420	3.0 / 2	.57 / .00	240.53 / 1.22	9412 / 7974	2263906 / 9712	2,273,618
15-200-10	Шавардсан хана тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	324.5	3.3 / 2	.79 / .00	257.65 / .62	9765 / 7974	2515982 / 4916	2,520,898
06-050-10	Хананд шилэн хөвөн дулаалгатай нүхтэй хөнгөн цагаан хавтанцар тогтоох бэхэлгээний каркас төмөр суулгах	тн	3.011	3.5 / 2	277.24 / 2.85	834.77 / 8.59	10000 / 7974	8347727 / 68476	8,416,202
15-790-04	Бэхэлгээ каркасан дээр хана шилэн хөвөн дулаалгатай нүхтэй хөнгөн цагаан хавтанцар өнгөлгөө угсарч өнгөлөх	м2	579	3.4 / 2	1.7 / .19	986.38 / 111.75	9883 / 7974	9748437 / 891071	10,639,508
15-310-11	Тааз эмульсэн будгаар будах	м2	156.4	3.0 / 2	.73 / .00	114.05 / .45	9412 / 7974	1073409 / 3617	1,077,026
09-121-11	Шилэн хөвөн дуу шингээгчтэй хөнгөн цагаан хавтан дүүжин тааз угсрах	м2	1559.5	3.5 / 2	1.82 / .02	2838.29 / 35.24	10000 / 7974	28382900 / 281041	28,663,941
15-590-07	Хаалга ШХ 21-15 маркийн хаалга шиллэх	блок	2	3.0 / 2	.72 / .02	1.45 / .05	9412 / 7974	13630 / 372	14,002
15-590-09	Хаалга ШХ 23-18 маркийн хаалга шиллэх	блок	2	3.0 / 2	.97 / .06	1.94 / .13	9412 / 7974	18303 / 1005	19,307
15-690-21	Хаалга тосон будгаар сайн чанартай будах	м2	99.42	3.5 / 2	1.75 / .00	173.99 / .1	10000 / 7974	1739850 / 793	1,740,643
15-160-05	Шавардлагатай хананд шохойн будгаар будах	м2	978.1	3.1 / 2	.1 /	96.73 / .29	9530 / 7974	921876 / 2340	924,216
15-160-07	Шавардлагатай таазыг шохойн будгаар будах	м2	872.9	3.0 / 2	.11 /	98.03 / .35	9412 / 7974	922627 / 2784	925,411

Нийт Хүн/цаг:	7764.086641 / 313.018992	*Үндсэн цалин:*	79,897,523
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	13,582,579
		Нэмэгдэл цалин 37% :	29,562,083
		Нийт цалин:	123,042,185

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	16,610,695
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	16,733,737
Ажиллах хүчний зардал:	**156,386,617**

ХОТЫН ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-230-14	Шаланд багц разетка суулгах	ш	33	4.0 / 2	.59 / .04	19.47 / 1.39	10589 / 7974	206168 / 11052	217,220
40-220-07	Телефоны 30*2 төгсгөлийн төхөөрөмж	ш	3	4.0 / 2	11.24 /	33.72 /	10589 / 7974	357093 /	357,093
40-480-05	Хэрэглэгчийн төгсгөлийн үүр	ш	70	3.1 / 2	.33 /	23.24 /	9530 / 7974	221477 /	221,477
40-240-09	Аппарат	ш	70	2.5 / 2	.57 /	39.69 /	8693 / 7974	345025 /	345,025
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ-тус-тай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судастай утас тараах	100м	6	2.1 / 2	6.17 /	37.01 /	8118 / 7974	300431 /	300,431
20-160-13	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян / угсрах. ф20 мм	м	600	3.0 / 2	.08 / .05	49.8 / 28.2	9412 / 7974	468718 / 224867	693,584

Нийт Хүн/цаг: 202.931 / 29.586	*Үндсэн цалин:*		2,134,830
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		362,921
	Нэмэгдэл цалин 37% :		789,887
	Нийт цалин:		3,287,639
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		443,831
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		447,119
	Ажиллах хүчний зардал:		**4,178,589**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ-тус-тай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судастай утас тараах	100м	15	2.1 / 2	6.17 /	92.52 /	8118 / 7974	751077 /	751,077
20-230-14	Шаланд багц разетка суулгах	ш	41	4.0 / 2	.59 / .04	24.19 / 1.72	10589 / 7974	256148 / 13731	269,879
40-460-07	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 16-64 port-той	ш	4	4.0 / 2	.98 /	3.91 /	10589 / 7974	41424 /	41,424
40-600-05	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж суурилуулах 4,12 core	ш	3	5.5 / 2	2.67 / .09	8.01 / .26	12092 / 7974	96857 / 2033	98,890

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-200-08	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ	ш	3	3.0 / 2	24.65 /	73.94 /	9412 / 7974	695904 /	695,904
39-110-23	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	3	4.5 / 2	2.93 / .42	8.79 / 1.26	11111 / 7974	97666 / 10047	107,713
20-160-08	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф32мм	м	1500	3.0 / 2	.14 / .16	202.5 / 238.5	9412 / 7974	1905930 / 1901799	3,807,729
20-160-07	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф20мм	м	1500	3.0 / 2	.06 / .15	94.5 / 223.5	9412 / 7974	889434 / 1782189	2,671,623
40-480-05	Хэрэглэгчийн төгсгөлийн үүр	ш	118	3.1 / 2	.33 /	39.18 /	9530 / 7974	373347 /	373,347
40-480-05	Рак доторхи тоноглол /олон залгуур/	ш	14	3.1 / 2	.33 /	4.65 /	9530 / 7974	44295 /	44,295
40-460-07	Sft port 1000 base-lx mlnl-gblc module-10km тавих	ш	15	4.0 / 2	.98 /	14.67 /	10589 / 7974	155341 /	155,341
40-340-06	CAT6 patch panel 24 оролттой	ш	8	5.0 / 2	3.13 /	25.02 /	11634 / 7974	291036 /	291,036
38-210-47	Кабель далдлагч	ш	16	3.0 / 2	.85 / .66	13.63 / 10.56	9412 / 7974	128304 / 84205	212,510
38-570-04	Холбогч кабель	ш	400	2.1 / 2	.24 / .00	96 / .4	8118 / 7974	779328 / 3190	782,518
40-040-04	Шилэн кабелийг ховилд тараах	100м	5	4.0 / 2	6.95 /	34.74 /	10589 / 7974	367862 /	367,862

Нийт Хүн/цаг: 736.242 / 476.197

Үндсэн цалин:	10,671,149
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	1,814,095
Нэмэгдэл цалин 37% :	3,948,325
Нийт цалин:	16,433,570
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	2,218,532
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	2,234,965
Ажиллах хүчний зардал:	**20,887,067**

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-290-04	Галын дохиоллын станц угсрах	ш	2	5.0 / 2	14.59 /	29.19 /	11634 / 7974	339550 /	339,550
39-110-23	Тэжээлийн блок	ш	2	4.5 / 2	2.93 / .42	5.86 / .84	11111 / 7974	65110 / 6698	71,809
40-320-06	Хаягтай утааны мэдээлэгч угсрах	ш	75	5.0 / 2	2.08 /	156.38 /	11634 / 7974	1819267 /	1,819,267
40-320-04	Гар ажиллагаатай галын мэдээлэгч	ш	1	5.0 / 2	1.04 /	1.04 /	11634 / 7974	12123 /	12,123
40-510-05	Галд тэсвэртэй кабель	100м	10	2.1 / 2	6.23 /	62.28 /	8118 / 7974	505589 /	505,589
20-160-07	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф20мм	м	800	3.0 / 2	.06 / .15	50.4 / 119.2	9412 / 7974	474365 / 950501	1,424,866
39-120-06	Самбарууд тавих	ш	15	3.5 / 2	4.44 / .14	66.6 / 2.1	10000 / 7974	666000 / 16745	682,745
39-110-50	Цагийн реле	ш	9	5.0 / 2	2.9 / .04	26.1 / .36	11634 / 7974	303647 / 2871	306,518

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-560-05	RS 485 экрантай кабель	100м	1	2.1 / 2	6.17 /	6.17 /	8118 / 7974	50072 /	50,072

Нийт Хүн/цаг: 404.011 / 122.5 *Үндсэн цалин:* 5,212,538

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 886,131

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,928,639

Нийт цалин: 8,027,308

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,083,687

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,091,714

Ажиллах хүчний зардал: **10,202,709**

БУСАД МАТЕРИАЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
38-210-04	Кабелийн тавиур 200x200, 300x300	ш	112	3.5 / 2	.38 / .01	42.56 / .56	10000 / 7974	425600 / 4465	430,065

Нийт Хүн/цаг: 42.56 / 0.56 *Үндсэн цалин:* 430,065

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 73,111

Нэмэгдэл цалин 37% : 159,124

Нийт цалин: 662,301

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 89,411

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 90,073

Ажиллах хүчний зардал: **841,784**

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-260-06	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлага	ш	1	5.0 / 2	10.42 /	10.42 /	11634 / 7974	121273 /	121,273
40-470-07	Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгч	ш	1	4.0 / 2	8.85 /	8.85 /	10589 / 7974	93681 /	93,681
40-430-06	Таазанд суурилуулах чанга яригч	ш	27	4.3 / 2	3.62 /	97.69 /	10902 / 7974	1064973 /	1,064,973
40-480-05	Удирдлагын микрафон	ш	1	3.1 / 2	.33 /	.33 /	9530 / 7974	3164 /	3,164
40-510-05	Задгай зэс дамжуулагчтай ПЭ тусгаарлагчтай кабель	100м	10	2.1 / 2	6.23 /	62.28 /	8118 / 7974	505589 /	505,589
40-200-08	Холбооны техөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ	ш	1	3.0 / 2	24.65 /	24.65 /	9412 / 7974	231968 /	231,968

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	/Rack32 unlt/								
39-110-23	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	7	4.5 / 2	2.93 / .42	20.51 / 2.94	11111 / 7974	227887 / 23444	251,330

Нийт Хүн/цаг: 224.725 / 2.94 *Үндсэн цалин:* 2,271,978
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 386,236
Нэмэгдэл цалин 37% : 840,632
Нийт цалин: 3,498,846
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 472,344
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 475,843
Ажиллах хүчний зардал: **4,447,033**

НЭВТРЭХ ЭРХИЙН СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-460-07	OPE-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 8-н оролттой	ш	1	4.0 / 2	.98 /	.98 /	10589 / 7974	10356 /	10,356
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ-тус-тай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судастай утас тараах	100м	0.5	2.1 / 2	6.17 /	3.08 /	8118 / 7974	25036 /	25,036
20-160-07	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф20мм	м	50	3.0 / 2	.06 / .15	3.15 / 7.45	9412 / 7974	29648 / 59406	89,054
40-340-04	Карт уншигч угсрах	ш	4	5.0 / 2	7.3 /	29.19 /	11634 / 7974	339573 /	339,573
40-240-11	Гарах товчлуур	ш	4	2.5 / 2	.7 /	2.8 /	8693 / 7974	24340 /	24,340
40-530-07	Цахилгаан соронзон цоож угсрах	ш	4	3.7 / 2	2.77 /	11.08 /	10236 / 7974	113415 /	113,415
40-260-06	Удирдлагын пульт угсрах	ш	4	5.0 / 2	10.42 /	41.7 /	11634 / 7974	485091 /	485,091

Нийт Хүн/цаг: 91.976 / 7.45 *Үндсэн цалин:* 1,086,866
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 184,767
Нэмэгдэл цалин 37% : 402,140
Нийт цалин: 1,673,773
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 225,959
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 227,633
Ажиллах хүчний зардал: **2,127,366**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-500-09	Барилгын дотор суурилуулах хяналтын IP камер угсрах	ш	16	4.0 / 2	.6 /	9.55 /	10589 / 7974	101146 /	101,146
40-500-09	Барилгын гадна суурилуулах хяналтын IP камер угсрах	ш	5	4.0 / 2	.6 /	2.98 /	10589 / 7974	31608 /	31,608
40-460-07	POE-той сэлгэгч төхөөрөмж Свич 36 оролттой	ш	1	4.0 / 2	.98 /	.98 /	10589 / 7974	10356 /	10,356
40-460-07	POE-той сэлгэгч төхөөрөмж Свич 8 оролттой	ш	1	4.0 / 2	.98 /	.98 /	10589 / 7974	10356 /	10,356
40-500-08	Ажиглалтын камер бичигч	ш	2	4.0 / 2	.56 /	1.11 /	10589 / 7974	11775 /	11,775
40-480-07	Ажиглалтын дэлгэц суурилуулах	ш	2	3.7 / 2	.83 /	1.65 /	10236 / 7974	16930 /	16,930
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ-тус-тай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судас /ердийн/	100м	10	2.1 / 2	6.17 /	61.68 /	8118 / 7974	500718 /	500,718
20-160-07	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф20мм	м	1000	3.0 / 2	.06 / .15	63 / 149	9412 / 7974	592956 / 1188126	1,781,082
40-560-05	Hdml кабель угсрах	100м	0.5	2.1 / 2	6.17 /	3.08 /	8118 / 7974	25036 /	25,036
38-250-04	Камерны төгсөвч	ш	100	4.0 / 2	.11 /	10.7 / .01	10589 / 7974	113302 / 80	113,382

Нийт Хүн/цаг: 155.723 / 149.01 *Үндсэн цалин:*	2,602,390
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	442,406
Нэмэгдэл цалин 37% :	962,884
Нийт цалин:	4,007,680
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	541,037
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	545,045
Ажиллах хүчний зардал:	**5,093,762**

ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-480-05	Телефоны розетка тоосгон хананд суурилуулах	ш	37	3.1 / 2	.33 /	12.28 /	9530 / 7974	117067 /	117,067
40-220-06	Бокс цэнэглэн тавих 50х2	ш	6	4.0 / 2	9.78 /	58.7 /	10589 / 7974	621617 /	621,617
40-320-05	Утаа, дулаан мэдрэх галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	84	5.0 / 2	1.04 /	87.53 /	11634 / 7974	1018301 /	1,018,301
40-320-04	Галын дохиоллын гар мэдээлэгч	ш	4	5.0 / 2	1.04 /	4.17 /	11634 / 7974	48491 /	48,491
40-360-05	Ослын дуут дохио угсрах	ш	4	4.0 / 2	3.12 /	12.49 /	10589 / 7974	132235 /	132,235

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-560-05	Ердийн 4 судастай утас тоосгон ба бетон ханаар тараах	100м	18.32	2.1 / 2	6.17 /	113 /	8118 / 7974	917316 /	917,316
40-480-07	Компьютерийн сүлжээний розетка	ш	77	3.7 / 2	.83 /	63.68 /	10236 / 7974	651818 /	651,818
40-340-07	Соронзон карт уншигч	ш	4	5.0 / 2	8.34 /	33.36 /	11634 / 7974	388064 /	388,064
40-530-07	Цахилгаан соронзон цоож угсрах	ш	4	3.7 / 2	2.77 /	11.08 /	10236 / 7974	113415 /	113,415
40-540-04	Видеодомофоны дуудлагын панель угсрах	ш	4	4.8 / 2	5.2 /	20.81 /	11425 / 7974	237777 /	237,777
40-490-07	Дуудлагын блок угсрах	ш	4	2.5 / 2	.64 /	2.56 /	8693 / 7974	22219 /	22,219
38-490-72	Кноп тавих	ш	4	4.0 / 2	.41 / .00	1.64 / .00	10589 / 7974	17366 / 38	17,404
38-240-06	Кабелийн тавиур шалны	1 ш	14	3.0 / 2	.14 / .02	1.92 / .28	9412 / 7974	18052 / 2233	20,285
38-240-05	Кабелийн тавиур шалны	1 ш	42	3.0 / 2	.07 / .02	2.98 / .84	9412 / 7974	28067 / 6698	34,765

Нийт Хүн/цаг: 426.19276 / 1.1248 *Үндсэн цалин:*	4,340,773
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	737,931
Нэмэгдэл цалин 37% :	1,606,086
Нийт цалин:	6,684,790
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	902,447
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	909,131
Ажиллах хүчний зардал:	**8,496,368**

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /АОС/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
18-220-04	Агаар оруулах, сорох систем угсрах	ком	1	3.9 / 2	36.93 / 14.08	36.93 / 14.08	10471 / 7974	386694 / 112274	498,968
19-030-04	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	27.8	3.5 / 2	2.19 / .08	60.86 / 2.25	10000 / 7974	608625 / 17956	626,581
19-030-05	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	52.28	3.5 / 2	1.72 / .09	89.69 / 4.5	10000 / 7974	896863 / 35852	932,715
19-030-06	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 2000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	126.36	3.6 / 2	1.88 / .09	237.46 / 11.88	10118 / 7974	2402577 / 94714	2,497,291
19-030-07	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 3600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	114.22	3.6 / 2	2.14 / .09	244.53 / 9.94	10118 / 7974	2474191 / 79239	2,553,430
19-040-08	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 4500 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	4.2	3.7 / 2	2.21 / .09	9.27 / .37	10236 / 7974	94873 / 2914	97,787
19-040-09	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 5600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	28.52	3.7 / 2	2.47 / .1	70.49 / 2.82	10236 / 7974	721507 / 22514	744,021

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-100-04	0.25м2 хүртэл талбайтай агаар оруулах тохируулах төмөр сараалж угсрах	ш	48	3.3 / 2	2.54 / .07	121.72 / 3.46	9765 / 7974	1188627 / 27558	1,216,185
19-100-04	Тохируулах төмөр сараалж угсрах	ш	8	3.3 / 2	2.54 / .07	20.29 / .58	9765 / 7974	198105 / 4593	202,698
19-100-05	Гадна сараалж угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.9 / .1	2.9 / .1	9765 / 7974	28314 / 837	29,151
19-120-10	Автомат хаалт	ш	6	3.5 / 2	3.54 / .27	21.21 / 1.64	10000 / 7974	212100 / 13109	225,209
19-110-19	1000 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	23	3.5 / 2	1.17 / .05	27.01 / 1.1	10000 / 7974	270066 / 8803	278,869
19-110-20	1600 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	21	3.5 / 2	1.67 / .21	35.04 / 4.51	10000 / 7974	350406 / 36003	386,409
19-110-20	2000 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	21	3.5 / 2	1.67 / .21	35.04 / 4.51	10000 / 7974	350406 / 36003	386,409
19-110-21	3200 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	26	3.4 / 2	2.48 / .31	64.57 / 7.96	9883 / 7974	638104 / 63441	701,545
19-110-22	4000 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	23	3.4 / 2	3.22 / .61	74.17 / 13.94	9883 / 7974	733049 / 111142	844,190
19-120-12	5600 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	5	3.5 / 2	6.97 / .88	34.86 / 4.42	10000 / 7974	348605 / 35205	383,810
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалах	м2	256	3.8 / 2	.51 / .01	130.3 / 2.48	10353 / 7974	1349037 / 19801	1,368,838
24-100-12	Дулаалгын гадна талаар шилэн даавуугаар бүрэх	м2	256	3.0 / 2	.31 / .00	79.64 / .26	9412 / 7974	749587 / 2041	751,628
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	27.8	4.5 / 2	.6 / .01	16.61 / .36	11111 / 7974	184528 / 2882	187,410
19-520-02	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600-2000 мм	м2	178.64	4.5 / 2	.35 / .01	62.56 / 2.32	11111 / 7974	695101 / 18518	713,619
19-520-03	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4000 мм	м2	114.22	4.5 / 2	.28 / .01	31.76 / 1.48	11111 / 7974	352936 / 11840	364,777
19-520-04	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4500 мм	м2	4.2	4.5 / 2	.28 / .01	1.17 / .05	11111 / 7974	12978 / 435	13,413
19-520-05	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 6000 мм	м2	28.52	4.5 / 2	.28 / .01	7.93 / .37	11111 / 7974	88126 / 2956	91,082
19-520-44	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600-2000 мм	ш	42	4.5 / 2	.8 / .01	33.74 / .59	11111 / 7974	374916 / 4689	379,605
19-520-45	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4000 мм	ш	26	4.5 / 2	2.16 / .00	56.24 / .1	11111 / 7974	624860 / 829	625,690
19-520-46	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4500 мм	ш	23	4.5 / 2	2.78 / .06	63.96 / 1.26	11111 / 7974	710693 / 10087	720,780
19-520-47	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 6000 мм	ш	5	4.5 / 2	4.53 / .17	22.66 / .85	11111 / 7974	251775 / 6778	258,553

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 1692.611492 / 98.19588	*Үндсэн цалин:*	18,080,664
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	3,073,713
	Нэмэгдэл цалин 37% :	6,689,846
	Нийт цалин:	27,844,222
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	3,758,970
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	3,786,814
	Ажиллах хүчний зардал:	**35,390,006**

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /АСС-1/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-030-04	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	47.2	3.5 / 2	2.19 / .08	103.33 / 3.82	10000 / 7974	1033350 / 30486	1,063,836
19-030-06	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 2000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	88.5	3.6 / 2	1.88 / .09	166.31 / 8.32	10118 / 7974	1682716 / 66336	1,749,052
19-030-07	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 3600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	93.2	3.6 / 2	2.14 / .09	199.53 / 8.11	10118 / 7974	2018864 / 64656	2,083,520
19-040-08	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтолтой 4500 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	56.7	3.7 / 2	2.21 / .09	125.13 / 4.93	10236 / 7974	1280785 / 39335	1,320,120
19-110-19	1000 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	33	3.5 / 2	1.17 / .05	38.75 / 1.58	10000 / 7974	387486 / 12631	400,117
19-110-21	3200 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	15	3.4 / 2	2.48 / .31	37.25 / 4.59	9883 / 7974	368137 / 36601	404,737
19-110-20	2000 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	26	3.5 / 2	1.67 / .21	43.38 / 5.59	10000 / 7974	433836 / 44575	478,411
19-110-22	4500 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	6	3.4 / 2	3.22 / .61	19.35 / 3.64	9883 / 7974	191230 / 28993	220,224
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	47.2	4.5 / 2	.6 / .01	28.2 / .61	11111 / 7974	313300 / 4893	318,193
19-520-02	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1600-2000 мм	м2	88.5	4.5 / 2	.35 / .01	30.99 / 1.15	11111 / 7974	344360 / 9174	353,534
19-520-03	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4000 мм	м2	93.2	4.5 / 2	.28 / .01	25.92 / 1.21	11111 / 7974	287985 / 9661	297,646
19-520-43	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	ш	33	4.5 / 2	.35 / .00	11.56 / .12	11111 / 7974	128405 / 974	129,379
19-520-44	Агаарын тэгш өнцөгт огтолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн	ш	26	4.5 / 2	.8 / .01	20.89 / .36	11111 / 7974	232091 / 2903	234,994

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	тойрны урт 1600-2000 мм								
19-520-45	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4000 мм	ш	15	4.5 / 2	2.16 / .00	32.45 / .06	11111 / 7974	360496 / 478	360,975
19-520-46	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4500 мм	ш	6	4.5 / 2	2.78 / .06	16.69 / .33	11111 / 7974	185398 / 2631	188,030

Нийт Хүн/цаг: 899.7176 / 44.4353 *Үндсэн цалин:* 9,602,767

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 1,632,470

Нэмэгдэл цалин 37% : 3,553,024

Нийт цалин: 14,788,261

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,996,415

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 2,011,203

Ажиллах хүчний зардал: **18,795,880**

СЕРВЕРИЙН ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-330-05	Хөргөлтийн гадна блок	ш	5	4.1 / 2	60.61 / 10.32	303.03 / 51.6	10693 / 7974	3240257 / 411458	3,651,715
19-330-06	Серверийн хөргөлтийн төхөөрөмж Q=30.0квт	ш	5	4.2 / 2	111.13 / 22.99	555.63 / 114.95	10798 / 7974	5999731 / 916611	6,916,342
16-071-04	D=22мм хөргөлтийн шугам хоолой угсрах	м	74	3.6 / 2	.52 / .01	38.15 / .87	10118 / 7974	385971 / 6963	392,934
16-071-05	D=9.53мм хөргөлтийн шугам хоолой угсрах	м	74	3.6 / 2	.53 / .02	39.53 / 1.58	10118 / 7974	399973 / 12628	412,600
19-110-06	Ф22,9.53 мм эргэлт угсрах	ш	60	3.5 / 2	1.17 / .03	70.45 / 1.56	10000 / 7974	704520 / 12439	716,959
19-110-07	Хаалт угсрах TRV	ш	10	3.5 / 2	1.67 / .09	16.69 / .85	10000 / 7974	166860 / 6778	173,638
19-030-04	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	82.9	3.5 / 2	2.19 / .08	181.49 / 6.71	10000 / 7974	1814930 / 53545	1,868,474
19-030-05	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 1600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	66.14	3.5 / 2	1.72 / .09	113.46 / 5.69	10000 / 7974	1134632 / 45356	1,179,988
19-030-06	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 2000 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	146.84	3.6 / 2	1.88 / .09	275.94 / 13.8	10118 / 7974	2791978 / 110065	2,902,043
19-030-07	Агаар дамжуулах тэгш өнцөгт огтлолтой 3600 мм хүртэл голчтой хоолой угсрах	м2	27.2	3.6 / 2	2.14 / .09	58.23 / 2.37	10118 / 7974	589196 / 18870	608,066
19-100-04	Тохируулах хаалт угсрах	ш	7	3.3 / 2	2.54 / .07	17.75 / .5	9765 / 7974	173341 / 4019	177,360

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-100-05	Гадна сараалж угсрах	ш	1	3.3 / 2	2.9 / .1	2.9 / .1	9765 / 7974	28314 / 837	29,151
19-120-10	Автомат хаалт	ш	4	3.5 / 2	3.54 / .27	14.14 / 1.1	10000 / 7974	141400 / 8740	150,140
19-110-19	1000 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	88	3.5 / 2	1.17 / .05	103.33 / 4.22	10000 / 7974	1033296 / 33682	1,066,978
19-110-21	3600 мм хүртэл хоолойн шилжвэрүүд угсрах	ш	26	3.4 / 2	2.48 / .31	64.57 / 7.96	9883 / 7974	638104 / 63441	701,545
19-100-04	Агаар оруулах, сорох сараалж угсрах	ш	76	3.3 / 2	2.54 / .07	192.73 / 5.47	9765 / 7974	1881993 / 43634	1,925,627
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалах	м2	399.8	3.8 / 2	.51 / .01	203.5 / 3.88	10353 / 7974	2106817 / 30924	2,137,741
24-100-12	Дулаалгын гадна талаар шилэн даавуугаар бүрэх	м2	399.8	3.0 / 2	.31 / .00	124.38 / .4	9412 / 7974	1170644 / 3188	1,173,832
19-520-01	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	82.9	4.5 / 2	.6 / .01	49.52 / 1.08	11111 / 7974	550266 / 8594	558,860
19-520-02	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	212.98	4.5 / 2	.35 / .01	74.59 / 2.77	11111 / 7974	828721 / 22078	850,798
19-520-03	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн бэлдэц бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4000 мм	м2	27.2	4.5 / 2	.28 / .01	7.56 / .35	11111 / 7974	84047 / 2820	86,867
19-520-43	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 1000 мм	ш	88	4.5 / 2	.35 / .00	30.82 / .33	11111 / 7974	342414 / 2596	345,011
19-520-45	Агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолойн шилжүүлэгчийн бэлдэц хийж бэлтгэх,эргэн тойрны урт 4000 мм	ш	26	4.5 / 2	2.16 / .00	56.24 / .1	11111 / 7974	624860 / 829	625,690

Нийт Хүн/цаг: 2594.626204 / 228.2536 *Үндсэн цалин:*	28,652,359
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	4,870,901
Нэмэгдэл цалин 37% :	10,601,373
Нийт цалин:	44,124,632
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	5,956,825
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	6,000,950
Ажиллах хүчний зардал:	**56,082,408**

НЭМЭЛТ ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ /3-Р ДАВХАР/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-04	D=15мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	67.6	3.6 / 2	.52 / .01	34.85 / .8	10118 / 7974	352590 / 6361	358,951
16-071-04	D=20мм голчтой халаалтын ган яндан угсрах	м	48.6	3.6 / 2	.52 / .01	25.05 / .57	10118 / 7974	253489 / 4573	258,062
18-170-11	Халаах хэрэгсэл угсрах	ш	10	3.9 / 2	2.19 / 1.16	21.89 / 11.64	10471 / 7974	229210 / 92817	322,028

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-250-04	Холбох хэрэгсэл угсрах	ш	70	4.0 / 2	1.35 / .01	94.45 / .73	10589 / 7974	1000142 / 5805	1,005,947
18-210-04	D-15мм термостат суурилуулах	ш	10	4.6 / 2	.79 / .00	7.9 / .05	11216 / 7974	88606 / 375	88,981
16-110-04	Үл буцаах хаалт d=15мм	ш	10	3.6 / 2	1.49 / .02	14.9 / .21	10118 / 7974	150799 / 1675	152,473
24-110-07	Дулаалах яндангийн гадаргууг лакаар будах	м2	8.6	2.7 / 2	.44 /	3.77 / .00	8981 / 7974	33891 / 21	33,912
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалах	м2	8.6	3.8 / 2	.51 / .01	4.38 / .08	10353 / 7974	45319 / 665	45,984
24-100-12	Дулаалгын гадна талаар шилэн даавуугаар бүрэх	м2	8.6	3.0 / 2	.31 / .00	2.68 / .01	9412 / 7974	25181 / 69	25,250
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	116.2	3.2 / 2	1.79 / .2	208.49 / 22.78	9647 / 7974	2011265 / 181609	2,192,874
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=15-25мм	м	116.2	3.9 / 2	.16 /	18.48 /	10471 / 7974	193460 /	193,460

Нийт Хүн/цаг: 436.83448 / 36.86596 *Үндсэн цалин:* 4,677,922

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 795,247

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,730,831

Нийт цалин: 7,204,000

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 972,540

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 979,744

Ажиллах хүчний зардал: **9,156,285**

АГААР СОРОХ ДУЛААН, ХҮЙТЭН ХАНГАМЖИЙН СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-04	D=15мм ус хий дамжуулах ган яндан угсрах	м	46	3.6 / 2	.52 / .01	23.71 / .54	10118 / 7974	239928 / 4328	244,256
16-071-04	D=20мм ус хий дамжуулах ган яндан угсрах	м	8	3.6 / 2	.52 / .01	4.12 / .09	10118 / 7974	41727 / 753	42,479
16-080-05	D=65мм ус хий дамжуулах ган яндан угсрах	м	10.6	3.6 / 2	1.16 / .04	12.29 / .44	10118 / 7974	124357 / 3499	127,857
16-080-06	D=80мм ус хий дамжуулах ган яндан угсрах	м	5.5	4.1 / 2	1.23 / .05	6.76 / .26	10693 / 7974	72291 / 2105	74,396
16-080-07	D=100мм ус хий дамжуулах ган яндан угсрах	м	88.4	3.5 / 2	1.24 / .07	109.93 / 6.1	10000 / 7974	1099342 / 48638	1,147,981
16-071-05	D=38мм зэс хоолой угсрах	м	74	3.6 / 2	.53 / .02	39.53 / 1.58	10118 / 7974	399973 / 12628	412,600
16-071-04	D=19.1мм зэс хоолой угсрах	м	74	3.6 / 2	.52 / .01	38.15 / .87	10118 / 7974	385971 / 6963	392,934
16-250-04	Холбох хэрэгсэл угсрах	ш	16	4.0 / 2	1.35 / .01	21.59 / .17	10589 / 7974	228604 / 1327	229,931
16-250-04	Отвод ф65мм угсрах	ш	6	4.0 / 2	1.35 / .01	8.1 / .06	10589 / 7974	85726 / 498	86,224
16-250-04	Отвод ф80мм угсрах	ш	4	4.0 / 2	1.35 / .01	5.4 / .04	10589 / 7974	57151 / 332	57,483
16-250-04	Отвод ф100мм угсрах	ш	4	4.0 / 2	1.35 / .01	5.4 / .04	10589 / 7974	57151 / 332	57,483
19-420-08	Хөргөлтийн гадна блок угсрах Q=120квт	ш	1	3.0 / 2	23.87 / 1.54	23.87 / 1.54	9412 / 7974	224706 / 12280	236,986
16-110-06	TRV-хаалт	ш	2	3.6 / 2	1.56 / .04	3.12 / .08	10118 / 7974	31556 / 654	32,210

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

24-110-07	Дулаалах яндангийн гадаргууг лакаар будах	м2	17.4	2.7 / 2	.44 /	7.64 / .01	8981 / 7974	68571 / 42	68,613
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалах	м2	17.4	3.8 / 2	.51 / .01	8.86 / .17	10353 / 7974	91692 / 1346	93,038
24-100-12	Дулаалгын гадна талаар шилэн даавуугаар бүрэх	м2	17.4	3.0 / 2	.31 / .00	5.41 / .02	9412 / 7974	50948 / 139	51,087
16-230-04	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	54	3.2 / 2	1.79 / .2	96.89 / 10.58	9647 / 7974	934667 / 84397	1,019,064
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн ф15-50мм	м	202	3.9 / 2	.16 /	32.12 /	10471 / 7974	336308 /	336,308
16-210-05	Шахаж шалгах яндан хоолойн ф65-100мм	м	104.5	3.9 / 2	.16 /	16.62 /	10471 / 7974	173981 /	173,981

Нийт Хүн/цаг: 469.4977 / 22.60584 *Үндсэн цалин:* 4,884,910

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 830,435

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,807,417

Нийт цалин: 7,522,761

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,015,573

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,023,096

Ажиллах хүчний зардал: **9,561,429**

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛЬ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-120-09	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф40мм	ш	1	3.5 / 2	2.87 / .19	2.87 / .19	10000 / 7974	28665 / 1539	30,204
16-110-08	Бөмбөлгөн хаалт d=80мм	ш	5	3.6 / 2	2.66 / .11	13.31 / .54	10118 / 7974	134645 / 4306	138,951
16-110-08	Бөмбөлгөн хаалт d=65мм	ш	3	3.6 / 2	2.66 / .11	7.98 / .32	10118 / 7974	80787 / 2584	83,371
16-110-09	Бөмбөлгөн хаалт d=100мм	ш	2	3.6 / 2	2.87 / .15	5.74 / .3	10118 / 7974	58027 / 2392	60,419
18-140-06	Термометр	ш	6	4.0 / 2	.45 / .01	2.72 / .04	10589 / 7974	28794 / 330	29,124
18-140-05	Монометр	ш	6	4.0 / 2	.45 / .02	2.72 / .11	10589 / 7974	28794 / 909	29,703
18-090-05	Хог шүүгч тавих ф65мм	ш	1	3.6 / 2	6.3 / .55	6.3 / .55	10118 / 7974	63738 / 4370	68,108
18-090-05	Хог шүүгч тавих ф80мм	ш	1	3.6 / 2	6.3 / .55	6.3 / .55	10118 / 7974	63738 / 4370	68,108
16-110-04	Ус буулгагч кран d=15мм	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	10118 / 7974	60319 / 670	60,989
18-090-09	Хий авагч тавих	ш	4	3.6 / 2	2.7 / .05	10.79 / .2	10118 / 7974	109218 / 1627	110,844
18-190-04	Ялтсан бойлер Q=160квт	ш	1	4.3 / 2	29.79 / .44	29.79 / .44	10902 / 7974	324738 / 3509	328,246
18-190-04	Ялтсан бойлер Q=250квт	ш	1	4.3 / 2	29.79 / .44	29.79 / .44	10902 / 7974	324738 / 3509	328,246
18-050-05	Тэлэлтийн сав 50л	ш	2	3.3 / 2	11.19 / .98	22.37 / 1.96	9765 / 7974	218459 / 15597	234,056
18-060-04	Насос L-7.87м3/ц H-5м	ш	2	3.5 / 2	18.4 / .59	36.79 / 1.18	10000 / 7974	367916 / 9441	377,357

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

19-120-08	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф50мм	ш	1	3.5 / 2	1.69 / .09	1.69 / .09	10000 / 7974	16882 / 726	17,608

Нийт Хүн/цаг: 185.1123 / 7.0074 *Үндсэн цалин:*	1,965,335
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	334,107
Нэмэгдэл цалин 37% :	727,174
Нийт цалин:	3,026,615
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	408,593
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	411,620
Ажиллах хүчний зардал:	**3,846,828**
Бүгд хүн/цаг: ***19014.4700425 /*** **Бүгд цалин:**	***206,697,469***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**35,138,570**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**76,478,063**
Нийт цалин:	**318,314,102**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**42,972,404**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**43,290,718**
Ажиллах хүчний зардал:	**404,577,224**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	2.8664	7,931	.0033	20	2	389.2	26
1-0754	Цоож	ш	15,000	14	210,000	.0174	20	2	389.2	135
1-0861	Шураг	кг	5,000	1.6	8,000	.0018	20	2	389.2	14
1-4325	Шилэн самбартай модон хаалга 3м2 хүртэл	м2	548,485	6.3	3,455,456	.189	20	2	389.2	1,471
1-4325	Шилэн самбартай модон хаалга 3м2 дээш	м2	583,069	8.28	4,827,811	.2484	20	2	389.2	1,934
1-0363	Шуршдэг хөөс	кг	13,667	4.8	65,602	.0058	20	3	583.8	68
1-4567	Янз мод	м	3,200	160.1449	512,464	.1565	20	1	299.42	937
	Бүргэд хаалга	ш	619,273	4	2,477,092	.4	20	2	389.2	3,114
1-4325	Модон хаалга 3м2 хүртэл	м2	548,485	13.02	7,141,275	.3906	20	2	389.2	3,040
1-4325	Модон хаалга 3м2 дээш	м2	583,069	6.3	3,673,335	.189	20	2	389.2	1,471
					22,378,965					**12,210**

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,000	.2391	239	.2391	1	1	1480	354
1-4542	Уулын элс	м3	20,964	.9096	19,068	1.5008	20	1	299.42	8,987
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	.1279	47,869	.1305	20	1	299.42	781
1-4529	Шохой	тн	266,207	.2436	64,851	.2972	20	1	299.42	1,780
1-0856	Шаваас	кг	350	10.286	3,600	.0124	20	2	389.2	97
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	4.9713	18,558	.0058	20	2	389.2	45
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	6,499	17.5724	114,203	.0227	20	2	389.2	176
1-3825	Ган бүтээц галын төмөр шат	кг	3,200	501	1,603,200	.6513	20	1	299.42	3,900
1-4474	Өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан	м2	93,964	21.945	2,062,040	1.1411	20	1	299.42	6,834
	Өнгөт металл	тн	3,500,000	.076	266,000	.0859	20	2	389.2	668
					4,199,627					**23,623**

ШАЛНЫ АЖИЛ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,000	34.1755	34,176	34.1755	1	1	1480	50,580
1-4542	Уулын элс	м3	20,964	22.7682	477,312	36.9488	20	1	299.42	221,264
1-0293	Хивсэнцэр	м2	68,400	901.346	61,652,066	1.8579	20	2	389.2	14,462
1-0811	Хар цаас	м2	2,000	11.6596	23,319	.0124	20	2	389.2	96
1-0094	Хадаас /40-60мм/	Кг	2,767	14.9274	41,304	.0172	20	2	389.2	134
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	31.3209	86,665	.036	20	2	389.2	280
1-4335	Хөвөө мод	м	1,300	126.0839	163,909	.1015	20	1	299.42	608
1-4335	Хүрээ мод	м	4,822	963.6	4,646,479	.7757	20	1	299.42	4,645
	Цавуу	Кг	5,700	28.02	159,714	.0339	20	2	389.2	264
1-4029	Цемент м-300	тн	374,242	.767	287,050	.7824	20	1	299.42	4,685
1-0221	Шалны тосон будаг	кг	12,997	226.4205	2,942,787	.2921	20	2	389.2	2,274
1-4023	Шалны банз	м3	650,000	4.4714	2,906,397	4.069	20	1	299.42	24,367
1-4052	Шалны дэр мод	м3	555,500	1.2917	717,541	.9042	20	1	299.42	5,415
1-4178	Бетон зуурмаг м-100	м3	262,242	74.4161	19,515,037	178.5987	10	1	361.55	645,724
1-4178	Бетон зуурмаг м-150	м3	264,152	109.8846	29,026,237	263.723	10	1	361.55	953,491
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	300,000	.6996	209,873	2.7808	20	1	299.42	16,653
1-3992	Захалсан банз III зэрэг 1.25-1.75м урт	м3	555,500	.1143	63,499	.0743	20	1	299.42	445
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	65,000	3.3	214,500	2.31	20	2	389.2	17,981
1-4495	Өнгөлгөөний боржин чулуун хавтан	м2	93,964	22.6	2,123,586	2.147	20	1	299.42	12,857
1-0005	Үжил эсэргүүцэгч	кг	7,000	5.7155	40,009	.0061	20	2	389.2	47
1-4277	Үртэс	м3	7,000	.2486	1,740	.0497	20	3	583.8	581
					125,333,202					**1,976,851**

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	60х60 хэмжээтэй гипсэн хавтан	ш	8,000	4319.815	34,558,520	22.7672	20	2	389.2	177,220
1-4271	Ус	м3	1,000	109.9313	109,931	109.9313	1	1	1480	162,698
1-4542	Уулын элс	м3	20,964	25.6123	536,936	38.4184	20	1	299.42	230,065
	Т - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	м	2,150	2027.35	4,358,803	2.52	20	2	389.2	19,616
	Т - маягийн даацын бус хөнгөн цагаан төмөр	м	2,150	2339.25	5,029,388	1.7182	20	2	389.2	13,374

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0524	Төмөр утас	м	300	584.79	175,437	.0585	20	1	299.42	350
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	6.022	16,663	.0069	20	2	389.2	54
1-0770	Хаалга шх 23-18	м2	23,164	3.26	75,515	.0602	20	2	389.2	468
1-0770	Хаалга шх 21-15	м2	23,164	2.24	51,887	.0414	20	2	389.2	322
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	ш	1,050	389.875	409,369	.0124	20	2	389.2	97
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	2,500	25.7062	64,266	.1117	20	2	389.2	870
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	4,500	3.36	15,120	.0057	20	2	389.2	44
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	.5265	197,032	.537	20	1	299.42	3,216
1-0861	Шураг	кг	5,000	463.2	2,316,000	.5234	20	2	389.2	4,074
1-4529	Шохой	тн	266,207	16.3782	4,359,979	19.9813	20	1	299.42	119,656
1-4528	Шохой I зэрэг	кг	350	423.626	148,269	.5168	20	1	299.42	3,095
1-0856	Шаваас	кг	350	217.6425	76,175	.2633	20	2	389.2	2,050
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	6,000	17.1985	103,191	.0208	20	2	389.2	162
1-0212	Эмульсэн будаг тааз	кг	7,128	98.8604	704,677	.1275	20	2	389.2	993
1-0212	Эмульсэн будаг дотор хана	кг	7,128	265.482	1,892,356	.3425	20	2	389.2	2,666
1-4337	Эрдэс хөвөн хавтан	м3	80,000	30.3975	2,431,800	35.0179	20	3	583.8	408,869
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	555,500	2.902	1,612,039	1.8863	20	1	299.42	11,296
	Булан төмөр (жижиг)	ш	1,500	3119	4,678,500	.1248	20	2	389.2	971
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2,500	3011	7,527,500	3.4024	20	2	389.2	26,485
1-0717	Бэхэлгээний туузан цагаан төмөр	кг	2,200	2316	5,095,200	2.6171	20	1	299.42	15,672
1-0717	Бэхэлгээний ховилтой төмөр	кг	1,170	1158	1,354,860	1.3085	20	1	299.42	7,836
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	98.87	29,661	.1018	20	1	299.42	610
1-0128	Дюбель	кг	2,500	6238	15,595,000	7.0489	20	2	389.2	54,869
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	7,564	56.463	427,086	.0728	20	2	389.2	567
1-0222	Өнгийн будаг	кг	8,000	23.8608	190,886	.0308	20	2	389.2	240
1-0729	Өнгөлгөөний метал хавтан	м2	86,000	579	49,794,000	1.4475	20	1	299.42	8,668
					143,936,044					**1,277,172**

ХОТЫН ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм /т/	м	1,139	600	683,400	.09	20	3	583.8	1,051
	Утас utp.cat6 4*0.5мм /т/	м	1,625	6	9,750	.0006	20	2	389.2	5

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-1098	Телефон аппарат	ш	37,504	70	2,625,280	.2373	20	2	389.2	1,847
3-5539	Телефоны тегсгелийн техееремж 30*2	ш	54,672	3	164,016	.003	20	2	389.2	23
	Хэрэглэгчийн тегсгелийн үүр	ш	1,000	70	70,000	.0361	20	2	389.2	281
3-8068	Шалны разетка	ком	26,600	33	877,800	.0231	20	1	299.42	138
1-0862	Шүрүүп	кг	2,500	.198	495	.0002	20	2	389.2	2
					4,430,741					**3,347**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4206	Реслан-жижиг /9.8*0.3см/	ш	500	6	3,000	.0008	20	2	389.2	6
3-4207	Реслан-том /37.0*1.0см/	ш	800	6	4,800	.0008	20	2	389.2	6
	Рак доторхи тоноглол /сэнс/	ш	64,000	14	896,000	.0024	20	2	389.2	19
	Рак доторхи тоноглол /олон залгуур/	ш	58,600	14	820,400	.0024	20	2	389.2	19
2-2820	Уян хуванцар хоолой ф32мм	м	3,047	1500	4,570,500	.3	20	3	583.8	3,503
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-и	м	1,139	1500	1,708,500	.225	20	3	583.8	2,627
	Утас utp-cat.6	м	1,678	1500	2,517,000	4.35	20	2	389.2	33,860
	Хэрэглэгчийн тегсгелийн үүр	ш	1,000	118	118,000	.0609	20	2	389.2	474
3-7000	Холбооны техееремжүүдийг тоноглох шүүгээ 12 unlt	ш	293,000	3	879,000	.12	20	2	389.2	934
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч ups	ш	110,000	3	330,000	.009	20	2	389.2	70
3-4401	Шилэн кабелийн тегсгелийн техееремж суурилуулах 4 core	ш	50,000	2	100,000	.01	20	1	299.42	60
3-4401	Шилэн кабелийн тегсгелийн техееремж суурилуулах 12 core	ш	110,000	1	110,000	.005	20	1	299.42	30
3-2360	Шилэн кабель	м	1,546	500	773,000	.5	20	2	389.2	3,892
3-8068	Шалны разетка /интернет/	ком	26,600	41	1,090,600	.0287	20	1	299.42	172
1-0862	Шүрүүп	кг	2,500	.246	615	.0003	20	2	389.2	2
1-0204	Кабель холбогч	ш	2,800	400	1,120,000	.452	20	2	389.2	3,518
3-3966	Кабель далдлагч	ш	11,000	16	176,000	.224	20	2	389.2	1,744
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч техееремж 48 port-той	ш	1,713,000	1	1,713,000	.0004	20	2	389.2	3
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч техееремж 64 port-той	ш	4,217,000	1	4,217,000	.0004	20	2	389.2	3
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч техееремж 16 port-той	ш	175,800	1	175,800	.0004	20	2	389.2	3
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч техееремж 32 port-той	ш	355,800	1	355,800	.0004	20	2	389.2	3

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Patch panel 24 оролттой	ш	117,200	8	937,600	.055	20	2	389.2	428
	Sft port 1000 base-lx mlnl-gblc module-10km	ш	54,000	15	810,000	.0026	20	2	389.2	20
					23,426,615					**51,398**

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-г	м	1,139	800	911,200	.12	20	3	583.8	1,401
	Тэжээлийн блок	ш	398,650	2	797,300	.0103	20	2	389.2	80
	Хаягтай утааны мэдээлэгч	ш	58,600	60	3,516,000	.4128	20	2	389.2	3,213
	Хаягтай дулаан мэдээлэгч	ш	58,600	15	879,000	.1548	20	2	389.2	1,205
3-5375	Цагийн реле	ш	83,600	9	752,400	.054	20	2	389.2	420
	Галын дохиоллын станц	ш	351,600	2	703,200	.0034	20	2	389.2	27
	Галд тэсвэртэй кабель	м	400	1000	400,000	25.8	20	2	389.2	200,827
	Гарц гэрэл асдаг самбар	ш	350,000	5	1,750,000	.23	20	1	299.42	1,377
	Гар ажиллагаатай галын мэдээлэгч	ш	50,000	1	50,000	.0052	20	2	389.2	40
	Орох, гарах хориотой гэрэл асдаг самбар	ш	350,000	10	3,500,000	.46	20	1	299.42	2,755
	Rs 485 экрантай кабель	м	1,363	100	136,300	.02	20	2	389.2	156
					13,395,400					**211,502**

БУСАД МАТЕРИАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0421	Тогтоогч кронштейн /50*300/	ш	9,142	166	1,517,572	.8507	20	2	389.2	6,622
1-0421	Тогтоогч кронштейн /50*200/	ш	8,251	66	544,566	.3382	20	2	389.2	2,633
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	2.24	8,362	.0026	20	2	389.2	20
3-4049	Кабелийн тавиур 300x300	м	20,158	250	5,039,500	.25	20	2	389.2	1,946
3-4049	Кабелийн тавиур 200x200	м	14,650	100	1,465,000	.1	20	2	389.2	778
					8,575,000					**12,000**

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Удирдлагын микрафон	ш	480,520	1	480,520	.0052	20	2	389.2	40
	Таазанд суурилуулах чанга яригч	ш	55,000	27	1,485,000	1.6254	20	2	389.2	12,652
3-7000	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ /rack32 unit/	ш	879,000	1	879,000	.06	20	2	389.2	467
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	110,000	7	770,000	.007	20	2	389.2	54
	Задгай зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай кабель-з	м	1,678	1000	1,678,000	.172	20	2	389.2	1,339
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлага	ш	1,500,000	1	1,500,000	.1015	20	2	389.2	790
	Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгч	ш	638,740	1	638,740	.086	20	2	389.2	669
					7,431,260					**16,012**

НЭВТРЭХ ЭРХИЙН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-г	м	1,139	50	56,950	.0075	20	3	583.8	88
	Утас utp-cat.6	м	1,678	50	83,900	.145	20	2	389.2	1,129
	Удирдлагын пульт	ш	465,000	4	1,860,000	.4059	20	2	389.2	3,160
	Цахилгаан соронзон цоож	ш	172,300	4	689,200	.0062	20	2	389.2	48
3-1098	Гарах товчлуур	ш	29,300	4	117,200	.0136	20	2	389.2	106
	Карт уншигч	ш	356,000	4	1,424,000	.0069	20	2	389.2	54
	Оре-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 8-н оролттой	ш	97,500	1	97,500	.0002	20	2	389.2	1
					4,328,750					**4,585**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Рое-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 8 оролттой	ш	97,500	1	97,500	.0002	20	2	389.2	1
	Рое-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 36 оролттой	ш	355,800	1	355,800	.0002	20	2	389.2	1
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-к	м	1,139	1000	1,139,000	.15	20	3	583.8	1,751
	Утас utp-cat.6 8*0.5к	м	1,678	1000	1,678,000	.1	20	2	389.2	778
	Эксцентр эрэг	ш	1,200	84	100,800	.004	20	2	389.2	31

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Ажиглалтын дэлгэц 42 инч	ш	770,000	2	1,540,000	.0791	20	2	389.2	616
	Ажиглалтын камер бичигч /nVr-36 оролттой/	ш	527,400	2	1,054,800	.0344	20	2	389.2	268
	Гадна камер	ш	193,380	5	966,900	.0344	20	2	389.2	268
	Дотор камер	ш	293,000	16	4,688,000	.1101	20	2	389.2	857
3-4119	Камерны төгсөвч utp cat6 rj-45	ш	419	100	41,900	.07	20	2	389.2	545
	Hdml кабель	м	2,300	50	115,000	.005	20	2	389.2	39
					11,777,700					**5,155**

ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Соронзон карт уншигч	ш	300,000	4	1,200,000	.0069	20	2	389.2	54
	Таа, дулаан мэдрэх галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	55,000	84	4,620,000	.5779	20	2	389.2	4,499
	Түгшүүрийн дохио буюу бага чадлын сирень	ш	48,000	4	192,000	.0206	20	2	389.2	161
	Цахилгаан соронзон цоож	ш	172,300	4	689,200	.0062	20	2	389.2	48
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	96.488	360,190	.1119	20	2	389.2	871
	Галын дохиоллын гар мэдээлэгч	ш	25,540	4	102,160	.0206	20	2	389.2	161
	Видеодуудлагын блок	ш	28,200	4	112,800	.0248	20	2	389.2	193
	Видеодомофоны дуудлагын панель	ш	220,000	4	880,000	.0413	20	2	389.2	321
	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн розетка	ш	5,000	37	185,000	.0191	20	2	389.2	149
3-4079	Кабелийн тавиур шалны	ш	6,000	56	336,000	.294	20	2	389.2	2,288
3-5539	Кабелийн хайрцаг	ш	15,000	6	90,000	.006	20	2	389.2	47
	Кабель	м	980	1832	1,795,360	5.3128	20	2	389.2	41,355
	Компьютерийн сүлжээний розетка	ш	12,000	77	924,000	.0397	20	2	389.2	309
	Кноп	ш	2,500	16	40,000	.0008	20	2	389.2	6
					11,526,710					**50,461**

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /АОС/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1098	Сүлжээ	кг	2,500	5.2224	13,056	.0059	20	2	389.2	46
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	67.31	94,234	.0868	20	2	389.2	676

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0524	Төмөр утас	кг	2,500	7.68	19,200	.0077	20	1	299.42	46
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	38,400	8	307,200	.3174	20	2	389.2	2,471
1-0420	Шилэн даавуу	м2	5,000	296.96	1,484,800	.4098	20	2	389.2	3,190
2-0564	Шилжвэрүүд 5600мм	ш	67,000	5	335,000	1.2096	20	2	389.2	9,416
2-0981	Шилжвэрүүд 4500мм	ш	62,700	3	188,100	.4045	20	2	389.2	3,148
2-0979	Шилжвэрүүд 1600мм	ш	24,500	17	416,500	.7925	20	2	389.2	6,169
2-0978	Шилжвэрүүд 1000мм	ш	22,000	4	88,000	.0554	20	2	389.2	432
2-0980	Шилжвэрүүд 3600мм	ш	34,000	5	170,000	.3969	20	2	389.2	3,089
2-0979	Шилжвэрүүд 2000мм	ш	27,000	6	162,000	.2797	20	2	389.2	2,177
1-0877	Шөрөг	кг	2,500	24.51	61,275	.0277	20	2	389.2	216
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	4.8462	18,091	.0056	20	2	389.2	44
1-0060	Эрэг боолт	кг	2,500	.34	850	.0004	20	2	389.2	3
1-0060	Эрэг боолт 8х25	кг	2,500	4.445	11,112	.005	20	2	389.2	39
1-4545	Эрэг боолт м 8х25	кг	2,500	7.2152	18,038	.0082	20	1	299.42	49
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	2,500	111.94	279,850	.1276	20	2	389.2	993
1-0060	Боолт	кг	2,500	8.2036	20,509	.0093	20	2	389.2	72
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2,500	695.1406	1,737,852	.7855	20	2	389.2	6,114
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой р=4500мм	м2	21,802	4.326	94,315	.0569	20	3	583.8	664
2-2960	Агаар дамжуулах хоолой р=1000мм	м2	21,802	28.634	624,278	.3766	20	3	583.8	4,397
2-2964	Агаар дамжуулах хоолой р=3600мм	м2	21,802	117.6466	2,564,931	1.5473	20	3	583.8	18,066
2-2962	Агаар дамжуулах хоолой р=2000мм	м2	21,802	53.8484	1,174,003	.7082	20	3	583.8	8,269
2-2963	Агаар дамжуулах хоолой д-2000	м2	21,802	130.1508	2,837,548	1.7117	20	3	583.8	19,986
2-1350	Агаар оруулах тохируулах төмөр сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	33,400	48	1,603,200	1.9046	20	2	389.2	14,826
2-4007	Агаар оруулах, сорох систем	ком	0	1	0	3.5	20	1	299.42	20,959
2-0578	Автомат хаалт	ш	65,760	6	394,560	.006	20	2	389.2	46
1-0844	Асбестон утас	кг	2,600	24.9739	64,932	.0302	20	2	389.2	235
2-1351	Гадна сараалж	ш	33,400	1	33,400	.0285	20	2	389.2	222
2-2996	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 1,0мм зузаан р=4800-5600мм	ш	67,000	1	67,000	.0233	20	2	389.2	181
2-2995	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 1,0мм зузаан р=3400-4800мм хүртэл	ш	62,700	12	752,400	.2466	20	2	389.2	1,920
2-2991	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1300-1700мм хүртэл	ш	24,500	8	196,000	.0986	20	2	389.2	768

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1000мм хүртэл	ш	24,500	3	73,500	.0288	20	2	389.2	224
2-2993	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=2000-3400мм хүртэл	ш	34,000	10	340,000	.1644	20	2	389.2	1,280
2-2969	Дөрвөлжин огтлолтой шулуун хоолой, 1,0мм зузаан, р=4300-5600мм	м2	21,802	29.3756	640,447	.3622	20	3	583.8	4,229
2-3226	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1600-2000мм	ш	39,600	17	673,200	.7686	20	2	389.2	5,983
2-3225	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000-1600мм	ш	26,400	.2719	7,177	.0082	20	2	389.2	64
2-3224	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000мм хүртэл	ш	22,000	10	220,000	.137	20	2	389.2	1,066
2-3227	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=2000-3400мм	ш	61,200	9	550,800	.6288	20	2	389.2	4,895
2-2995	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч 1,0мм зузаан р=5600мм хүртэл	ш	62,700	6	376,200	.1233	20	2	389.2	960
1-0091	Пенополиуретан дулаалга	м2	16,296	261.12	4,255,212	.2898	20	2	389.2	2,256
					22,968,770					**149,887**

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /АСС-1/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	30.27	42,378	.039	20	2	389.2	304
2-0981	Шилжвэрүүд 4500мм	ш	62,700	2	125,400	.2696	20	2	389.2	2,099
2-0978	Шилжвэрүүд 1000мм	ш	22,000	10	220,000	.1386	20	2	389.2	1,079
2-0980	Шилжвэрүүд 3600мм	ш	34,000	9	306,000	.7144	20	2	389.2	5,561
2-0979	Шилжвэрүүд 2000мм	ш	27,000	10	270,000	.4662	20	2	389.2	3,629
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	.2313	864	.0003	20	2	389.2	2
1-0060	Эрэг боолт 8х25	кг	2,500	2.1773	5,443	.0025	20	2	389.2	19
1-4545	Эрэг боолт м 8х25	кг	2,500	5.0534	12,633	.0057	20	1	299.42	34
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	2,500	46.78	116,950	.0533	20	2	389.2	415
1-0060	Боолт	кг	2,500	5.959	14,897	.0067	20	2	389.2	52
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2,500	564.245	1,410,613	.6376	20	2	389.2	4,963
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой р=4500мм	м2	21,802	58.401	1,273,259	.7681	20	3	583.8	8,968

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2960	Агаар дамжуулах хоолой р=1000мм	м2	21,802	48.616	1,059,926	.6394	20	3	583.8	7,466
2-2964	Агаар дамжуулах хоолой р=3600мм	м2	21,802	95.996	2,092,905	1.2625	20	3	583.8	14,741
2-2963	Агаар дамжуулах хоолой д-2000	м2	21,802	91.155	1,987,361	1.1989	20	3	583.8	13,998
1-0844	Асбестон утас	кг	2,600	19.2769	50,120	.0233	20	2	389.2	182
2-2995	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 1,0мм зузаан р=3400-4800мм хүртэл	ш	62,700	8	501,600	.1644	20	2	389.2	1,280
2-2992	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1700-2000мм хүртэл	ш	27,000	3	81,000	.0411	20	2	389.2	320
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1000мм хүртэл	ш	24,500	15	367,500	.1438	20	2	389.2	1,120
2-3227	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=4500мм	ш	61,200	1	61,200	.0699	20	2	389.2	544
2-3226	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1600-2000мм	ш	39,600	15	594,000	.6781	20	2	389.2	5,279
2-3224	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000мм хүртэл	ш	22,000	21	462,000	.2877	20	2	389.2	2,239
2-3227	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=2000-3400мм	ш	61,200	16	979,200	1.1179	20	2	389.2	8,702
					12,035,249					**82,996**

СЕРВЕРИЙН ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0637	Серверийн хөргөлтийн төхөөрөмж q=30.0квт	ш	0	5	0	20.8994	20	2	389.2	162,681
1-1098	Сүлжээ	кг	2,500	8.1559	20,390	.0092	20	2	389.2	72
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	39.8	55,720	.0513	20	2	389.2	400
1-4271	Ус	м3	1,000	1.776	1,776	1.776	1	1	1480	2,628
2-1350	Тохируулах хаалт	ш	33,400	13	434,200	.5158	20	2	389.2	4,015
1-0524	Төмөр утас	кг	2,500	11.994	29,985	.012	20	1	299.42	72
2-0969	Хаалт trV	ш	25,000	10	250,000	.189	20	2	389.2	1,471
2-0622	Хөргөлтийн гадна блок	ш	0	5	0	1.6783	20	2	389.2	13,063
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	.3922	7,844	.0052	20	3	583.8	61
2-0968	Ф9.53 мм эргэлт	ш	11,000	30	330,000	1.512	20	2	389.2	11,769
2-0968	Ф22 мм эргэлт	ш	11,000	30	330,000	1.512	20	2	389.2	11,769

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-0420	Шилэн даавуу	м2	5,000	463.768	2,318,840	.64	20	2	389.2	4,982
2-0980	Шилжвэрүүд 3600мм	ш	34,000	16	544,000	1.2701	20	2	389.2	9,886
1-0877	Шөрөг	кг	2,500	36.12	90,300	.0408	20	2	389.2	318
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	7.4331	27,748	.0086	20	2	389.2	67
1-0060	Эрэг боолт	кг	2,500	.34	850	.0004	20	2	389.2	3
1-4545	Эрэг боолт м 8х25	кг	2,500	8.3846	20,961	.0095	20	1	299.42	57
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	2,500	56.2	140,500	.0641	20	2	389.2	499
1-0060	Боолт	кг	2,500	13.821	34,553	.0156	20	2	389.2	122
1-0060	Боолт 8х25	кг	2,500	4.4	11,000	.005	20	2	389.2	39
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	2,500	526.1658	1,315,415	.5946	20	2	389.2	4,628
2-2960	Агаар дамжуулах хоолой р=1000мм	м2	21,802	85.387	1,861,607	1.123	20	3	583.8	13,112
2-2964	Агаар дамжуулах хоолой р=3600мм	м2	21,802	28.016	610,805	.3685	20	3	583.8	4,302
2-2962	Агаар дамжуулах хоолой р=2000мм	м2	21,802	68.1242	1,485,244	.896	20	3	583.8	10,461
2-2963	Агаар дамжуулах хоолой д-2000	м2	21,802	151.2452	3,297,448	1.9892	20	3	583.8	23,226
2-1350	Агаар оруулах тохируулах сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	33,400	71	2,371,400	2.8173	20	2	389.2	21,930
2-0578	Автомат клапан	ш	25,760	4	103,040	.004	20	2	389.2	31
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	.333	1,998	.0003	20	1	299.42	2
1-0844	Асбестон утас	кг	2,600	28.2861	73,544	.0342	20	2	389.2	266
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	1,550	.3774	585	.0004	20	1	299.42	2
2-1351	Гадна сараалж, 1,0-1,5м2	ш	27,600	1	27,600	.0285	20	2	389.2	222
1-4172	Даравч 8,5х1,5	кг	2,500	1.6	4,000	.0018	20	1	299.42	11
2-2992	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1700-2000мм хүртэл	ш	27,000	5	135,000	.0685	20	2	389.2	533
2-2989	Дөрвөлжин огтлолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1000мм хүртэл	ш	24,500	25	612,500	.2397	20	2	389.2	1,866
2-3225	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000-1600мм	ш	26,400	8	211,200	.2411	20	2	389.2	1,877
2-3224	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000мм хүртэл	ш	22,000	5	110,000	.0685	20	2	389.2	533
2-3226	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=3600мм	ш	39,600	3	118,800	.1356	20	2	389.2	1,056
2-3227	Дөрвөлжин огтлолтой дөрөвлөгч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=2000-3400мм	ш	61,200	1	61,200	.0699	20	2	389.2	544
2-1454	Зэс хоолой ф9.53мм	м	18,000	74	1,332,000	.2516	20	3	583.8	2,938

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1451	Зэс хоолой д-22мм	м	20,000	74	1,480,000	.1776	20	3	583.8	2,074
1-0091	Пенополиуретан дулаалга	м2	16,296	407.796	6,645,444	.4527	20	2	389.2	3,523
1-0087	Олс	кг	7,000	.2042	1,430	.0002	20	2	389.2	2
					26,508,925					**317,113**

НЭМЭЛТ ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ /3-Р ДАВХАР/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1098	Сүлжээ	кг	2,500	.1754	439	.0002	20	2	389.2	2
1-4271	Ус	м3	1,000	1.242	1,242	1.242	1	1	1480	1,838
	Термостат вентилийн тохируулагчтай толгой	ш	16,500	10	165,000	.0032	20	2	389.2	25
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5,000	.781	3,905	.001	20	2	389.2	8
1-0524	Төмөр утас	кг	2,500	.258	645	.0003	20	1	299.42	2
2-3176	Холбох хэрэгсэл	ш	9,568	70	669,760	.2541	20	2	389.2	1,978
2-1353	Халаах радиатор	ш	277,100	10	2,771,000	.5145	20	2	389.2	4,005
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	2.52	50,400	.0337	20	3	583.8	393
1-0420	Шилэн даавуу	м2	5,000	9.976	49,880	.0138	20	2	389.2	107
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	17.4202	65,030	.0202	20	2	389.2	157
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	.56	3,360	.0004	20	1	299.42	3
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	15,500	.86	13,330	.0011	20	2	389.2	8
1-4212	Арчих материал	кг	500	.0645	32	.0001	20	1	299.42	0
2-1451	Ган хоолой д-15мм	м	5,875	67.6	397,150	.1622	20	3	583.8	1,894
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	7,619	48.6	370,283	.1166	20	3	583.8	1,362
1-0410	Маажин	кг	3,000	.0279	84	.0000	20	2	389.2	0
1-0091	Пенополиуретан дулаалга	м2	16,296	8.772	142,949	.0097	20	2	389.2	76
1-0087	Олс	кг	7,000	.2279	1,595	.0002	20	2	389.2	2
2-0100	Үл буцаах хаалт d=15мм	ш	16,000	10	160,000	.0403	20	2	389.2	314
2-3136	D-15мм термостат	ш	19,200	10	192,000	.0017	20	2	389.2	13
					5,058,083					**12,187**

АГААР СОРОХ ДУЛААН, ХҮЙТЭН ХАНГАМЖИЙН СИСТЕМ

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-1098	Сүлжээ	кг	2,500	.355	887	.0004	20	2	389.2	3
1-4271	Ус	м3	1,000	16.023	16,023	16.023	1	1	1480	23,714
2-1305	Тулгуур	ш	4,800	3	14,400	.0136	20	2	389.2	106
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5,000	1.5325	7,663	.002	20	2	389.2	15
1-0524	Төмөр утас	кг	2,500	.522	1,305	.0005	20	1	299.42	3
2-3176	Холбох хэрэгсэл	ш	9,568	16	153,088	.0581	20	2	389.2	452
2-0614	Хөргөлтийн гадна блок q=120квт	ш	0	1	0	.3151	20	2	389.2	2,453
1-4336	Хучилтөрөгч	м3	20,000	1.08	21,600	.0144	20	3	583.8	168
1-0420	Шилэн даавуу	м2	5,000	20.184	100,920	.0279	20	2	389.2	217
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	17.7637	66,312	.0206	20	2	389.2	160
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	2,500	2.4	6,000	.0027	20	1	299.42	16
1-0060	Боолт	кг	2,500	.35	875	.0004	20	2	389.2	3
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	2,500	64.289	160,723	.0726	20	1	299.42	435
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,000	2.31	4,620	.0026	20	2	389.2	20
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	.24	1,440	.0002	20	1	299.42	1
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	15,500	1.74	26,970	.0022	20	2	389.2	17
1-4212	Арчих материал	кг	500	.1305	65	.0001	20	1	299.42	1
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	1,550	.3774	585	.0004	20	1	299.42	2
2-1451	Ган хоолой д-15мм	м	5,875	46	270,250	.1104	20	3	583.8	1,289
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	7,619	8	60,952	.0192	20	3	583.8	224
2-2015	Ган хоолой, 65х3,5	м	28,733	10.6	304,570	.0664	20	3	583.8	775
2-2029	Ган хоолой, 89х3,5	м	33,874	5.5	186,307	.0406	20	3	583.8	474
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	47,093	88.4	4,163,021	.937	20	3	583.8	10,941
2-1451	Зэс хоолой ф19.1мм	м	9,840	74	728,160	.1776	20	3	583.8	2,074
2-1454	Зэс хоолой ф38мм	м	14,545	74	1,076,330	.2516	20	3	583.8	2,938
1-0410	Маажин	кг	3,000	.0736	221	.0001	20	2	389.2	1
1-0091	Пенополиуретан дулаалга	м2	16,296	17.748	289,221	.0197	20	2	389.2	153
1-0087	Олс	кг	7,000	.0736	515	.0001	20	2	389.2	1
2-3176	Отвод ф80мм	ш	20,484	4	81,936	.0145	20	2	389.2	113
2-3176	Отвод ф100мм	ш	39,484	4	157,936	.0145	20	2	389.2	113
2-3176	Отвод ф65мм	ш	14,351	6	86,106	.0218	20	2	389.2	170
2-0102	TrV-хаалт	ш	15,440	2	30,880	.0172	20	2	389.2	134

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

8,019,881 **47,186**

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ УЗЕЛЬ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	.32	448	.0004	20	2	389.2	3
1-4271	Ус	м3	1,000	1.14	1,140	1.14	1	1	1480	1,687
2-0100	Ус буулгагч ф15мм	ш	16,000	4	64,000	.0161	20	2	389.2	125
2-2916	Тэлэлтийн сав 50л	ш	256,146	2	512,292	.4061	20	2	389.2	3,161
2-1441	Термометр	ш	26,992	6	161,952	.0119	20	2	389.2	93
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5,000	.192	960	.0002	20	2	389.2	2
2-0427	Хий авагч	ш	9,600	4	38,400	.035	20	2	389.2	272
2-0467	Хог шүүгч ф80мм	ш	150,000	1	150,000	.0828	20	2	389.2	645
2-0467	Хог шүүгч ф65мм	ш	135,739	1	135,739	.0828	20	2	389.2	645
2-3044	Фланц ф-100	ш	9,000	4	36,000	.0229	20	2	389.2	178
2-3043	Фланц ф-65	ш	7,000	6	42,000	.0269	20	2	389.2	210
2-3043	Фланц ф-80	ш	8,000	10	80,000	.0449	20	2	389.2	349
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф50мм	ш	0	1	0	.0005	20	2	389.2	4
2-0576	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф40мм	ш	0	1	0	.0005	20	2	389.2	4
1-0882	Электрод э-46	кг	3,200	3.68	11,776	.0043	20	2	389.2	33
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	8.196	30,596	.0095	20	2	389.2	74
	Ялтсан бойлер q=250квт	ш	0	1	0	.455	20	2	389.2	3,542
	Ялтсан бойлер q=160квт	ш	0	1	0	.455	20	2	389.2	3,542
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	2,500	.58	1,450	.0007	20	2	389.2	5
1-4556	Боолт м20х100	кг	2,500	4.08	10,200	.0046	20	2	389.2	36
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт d=100мм	ш	390,000	2	780,000	.0995	20	2	389.2	775
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт d=65мм	ш	232,500	3	697,500	.1096	20	2	389.2	853
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт d=80мм	ш	306,000	5	1,530,000	.1827	20	2	389.2	1,422
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,000	4.4	8,800	.005	20	2	389.2	39
2-1163	Насос I-7.87м3/ц н-5м	ш	0	2	0	.0047	20	2	389.2	37
2-1155	Манометр	иж	25,962	6	155,772	.0313	20	2	389.2	243
1-0410	Маажин	кг	3,000	.084	252	.0001	20	2	389.2	1
1-0087	Олс	кг	7,000	.096	672	.0001	20	2	389.2	1

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	4,449,949	**17,981**
НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:	**459,780,870**	**4,271,664**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	60х60 хэмжээтэй гипсэн хавтан	ш	4319.815	8,000	34,558,520
2-0637	Серверийн хөргөлтийн төхөөрөмж q=30.0квт	ш	5	0	0
	Соронзон карт уншигч	ш	4	300,000	1,200,000
1-1098	Сүлжээ	кг	13.9087	2,500	34,772
3-4206	Реслан-жижиг /9.8*0.3см/	ш	6	500	3,000
3-4207	Реслан-том /37.0*1.0см/	ш	6	800	4,800
1-0550	Резин жийрэг	кг	137.7	1,400	192,780
	Рак доторхи тоноглол /сэнс/	ш	14	64,000	896,000
	Рак доторхи тоноглол /олон залгуур/	ш	14	58,600	820,400
	Рое-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 8 оролттой	ш	1	97,500	97,500
	Рое-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 36 оролттой	ш	1	355,800	355,800
2-2820	Уян хуванцар хоолой ф32мм	м	1500	3,047	4,570,500
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм /т/	м	600	1,139	683,400
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-г	м	850	1,139	968,150
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-к	м	1000	1,139	1,139,000
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-и	м	1500	1,139	1,708,500
1-4271	Ус	м3	164.5269	1,000	164,527
2-0100	Ус буулгагч ф15мм	ш	4	16,000	64,000
	Утас utp-cat.6	м	1550	1,678	2,600,900
	Утас utp-cat.6 8*0.5к	м	1000	1,678	1,678,000
	Утас utp.cat6 4*0.5мм /т/	м	6	1,625	9,750
1-4542	Уулын элс	м3	49.29	20,964	1,033,316
	Удирдлагын микрафон	ш	1	480,520	480,520
	Удирдлагын пульт	ш	4	465,000	1,860,000
2-1305	Тулгуур	ш	3	4,800	14,400
2-2916	Тэлэлтийн сав 50л	ш	2	256,146	512,292
	Тэжээлийн блок	ш	2	398,650	797,300
	Термостат вентилийн тохируулагчтай толгой	ш	10	16,500	165,000
2-1441	Термометр	ш	6	26,992	161,952
3-1098	Телефон аппарат	ш	70	37,504	2,625,280
3-5539	Телефоны төгсгөлийн төхөөрөмж 30*2	ш	3	54,672	164,016
	Таазанд суурилуулах чанга яригч	ш	27	55,000	1,485,000
	Таа, дулаан мэдрэх галын дохиоллын мэдээлэгч	ш	84	55,000	4,620,000
1-0421	Тогтоогч кронштейн /50*300/	ш	166	9,142	1,517,572
1-0421	Тогтоогч кронштейн /50*200/	ш	66	8,251	544,566
2-1350	Тохируулах хаалт	ш	13	33,400	434,200
	Т - маягийн даацын хөнгөн цагаан төмөр	м	2027.35	2,150	4,358,803
	Т - маягийн даацын бус хөнгөн цагаан төмөр	м	2339.25	2,150	5,029,388
	Түгшүүрийн дохио буюу бага чадлын сирень	ш	4	48,000	192,000
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	2.5055	5,000	12,528
1-0524	Төмөр утас	кг	20.454	2,500	51,135
1-0524	Төмөр утас	м	584.79	300	175,437
	Хэрэглэгчийн төгсгөлийн үүр	ш	188	1,000	188,000
2-0427	Хий авагч	ш	4	9,600	38,400
1-0293	Хивсэнцэр	м2	901.346	68,400	61,652,066
2-0467	Хог шүүгч ф80мм	ш	1	150,000	150,000
2-0467	Хог шүүгч ф65мм	ш	1	135,739	135,739
2-3176	Холбох хэрэгсэл	ш	86	9,568	822,848
3-7000	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ /rack32 unit/	ш	1	879,000	879,000
3-7000	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ 12 unit	ш	3	293,000	879,000

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0811	Хар цаас	м2	11.6596	2,000	23,319
	Хаягтай утааны мэдээлэгч	ш	60	58,600	3,516,000
	Хаягтай дулаан мэдээлэгч	ш	15	58,600	879,000
1-0094	Хадаас /40-60мм/	Кг	14.9274	2,767	41,304
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	40.2094	2,767	111,259
1-0770	Хаалга шх 23-18	м2	3.26	23,164	75,515
1-0770	Хаалга шх 21-15	м2	2.24	23,164	51,887
2-0969	Хаалт trV	ш	10	25,000	250,000
2-1353	Халаах радиатор	ш	10	277,100	2,771,000
2-1350	Хөдөлгөөнгүй хаалттай сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	8	38,400	307,200
1-4335	Хөвөө мод	м	126.0839	1,300	163,909
	Хөнгөн цагаан булан төмөр	ш	389.875	1,050	409,369
2-0622	Хөргөлтийн гадна блок	ш	5	0	0
2-0614	Хөргөлтийн гадна блок q=120квт	ш	1	0	0
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	3.9922	20,000	79,844
1-4335	Хүрээ мод	м	963.6	4,822	4,646,479
2-3044	Фланц ф-100	ш	4	9,000	36,000
2-3043	Фланц ф-65	ш	6	7,000	42,000
2-3043	Фланц ф-80	ш	10	8,000	80,000
2-0968	Ф9.53 мм эргэлт	ш	30	11,000	330,000
2-0968	Ф22 мм эргэлт	ш	30	11,000	330,000
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	25.7062	2,500	64,266
1-0754	Цоож	ш	14	15,000	210,000
	Цахилгаан соронзон цоож	ш	8	172,300	1,378,400
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф50мм	ш	1	0	0
2-0576	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф40мм	ш	1	0	0
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	7	110,000	770,000
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч ups	ш	3	110,000	330,000
	Цавуу	Кг	28.02	5,700	159,714
3-5375	Цагийн реле	ш	9	83,600	752,400
1-0083	Цаасан зүлгүүр	м2	3.36	4,500	15,120
1-4029	Цемент м-300	тн	.767	374,242	287,050
1-4028	Цемент м-400	тн	.6544	374,242	244,901
1-0861	Шураг	кг	464.8	5,000	2,324,000
1-4529	Шохой	тн	16.6218	266,207	4,424,829
1-4528	Шохой I зэрэг	кг	423.626	350	148,269
1-4325	Шилэн самбартай модон хаалга 3м2 хүртэл	м2	6.3	548,485	3,455,456
1-4325	Шилэн самбартай модон хаалга 3м2 дээш	м2	8.28	583,069	4,827,811
1-0420	Шилэн даавуу	м2	790.888	5,000	3,954,440
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгелийн төхөөрөмж суурилуулах 4 core	ш	2	50,000	100,000
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгелийн төхөөрөмж суурилуулах 12 core	ш	1	110,000	110,000
3-2360	Шилэн кабель	м	500	1,546	773,000
2-0564	Шилжвэрүүд 5600мм	ш	5	67,000	335,000
2-0981	Шилжвэрүүд 4500мм	ш	5	62,700	313,500
2-0979	Шилжвэрүүд 1600мм	ш	17	24,500	416,500
2-0978	Шилжвэрүүд 1000мм	ш	14	22,000	308,000
2-0980	Шилжвэрүүд 3600мм	ш	30	34,000	1,020,000
2-0979	Шилжвэрүүд 2000мм	ш	16	27,000	432,000
3-8068	Шалны разетка	ком	33	26,600	877,800
3-8068	Шалны разетка /интернет/	ком	41	26,600	1,090,600

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0221	Шалны тосон будаг	кг	226.4205	12,997	2,942,787
1-4023	Шалны банз	м3	4.4714	650,000	2,906,397
1-4052	Шалны дэр мод	м3	1.2917	555,500	717,541
1-0856	Шаваас	кг	227.9285	350	79,775
1-0363	Шуршдэг хөөс	кг	4.8	13,667	65,602
1-0862	Шүрүүп	кг	.444	2,500	1,110
1-0877	Шөрөг	кг	60.63	2,500	151,575
	Эксцентр эрэг	ш	84	1,200	100,800
1-0882	Электрод э-46	кг	3.68	3,200	11,776
1-0879	Электрод э-42	кг	159.5899	3,733	595,749
1-0182	Эпоксид цавуу	кг	17.1985	6,000	103,191
1-0212	Эмульсэн будаг	кг	17.5724	6,499	114,203
1-0212	Эмульсэн будаг тааз	кг	98.8604	7,128	704,677
1-0212	Эмульсэн будаг дотор хана	кг	265.482	7,128	1,892,356
1-4337	Эрдэс хөвөн хавтан	м3	30.3975	80,000	2,431,800
1-0060	Эрэг боолт	кг	.68	2,500	1,700
1-0060	Эрэг боолт 8х25	кг	6.6223	2,500	16,556
1-4545	Эрэг боолт м 8х25	кг	20.6531	2,500	51,633
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	2.4	2,500	6,000
1-4567	Янз мод	м	160.1449	3,200	512,464
	Ялтсан бойлер q=250квт	ш	1	0	0
	Ялтсан бойлер q=160квт	ш	1	0	0
1-3982	Банз, IV зэрэг 25мм	м3	2.902	555,500	1,612,039
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	215.5	2,500	538,750
1-0060	Боолт	кг	28.3336	2,500	70,834
1-0060	Боолт 8х25	кг	4.4	2,500	11,000
1-4556	Боолт м20х100	кг	4.08	2,500	10,200
	Булан төмөр (жижиг)	ш	3119	1,500	4,678,500
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	64.289	2,500	160,723
1-0517	Бэхэлгээ төмөр	кг	4796.5514	2,500	11,991,379
1-0717	Бэхэлгээний туузан цагаан төмөр	кг	2316	2,200	5,095,200
1-0717	Бэхэлгээний ховилтой төмөр	кг	1158	1,170	1,354,860
	Бүргэд хаалга	ш	4	619,273	2,477,092
2-0482	Бөмбөлгөн хаалт d=100мм	ш	2	390,000	780,000
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт d=65мм	ш	3	232,500	697,500
2-0481	Бөмбөлгөн хаалт d=80мм	ш	5	306,000	1,530,000
1-4178	Бетон зуурмаг м-100	м3	74.4161	262,242	19,515,037
1-4178	Бетон зуурмаг м-150	м3	109.8846	264,152	29,026,237
2-2968	Агаар дамжуулах хоолой р=4500мм	м2	62.727	21,802	1,367,574
2-2960	Агаар дамжуулах хоолой р=1000мм	м2	162.637	21,802	3,545,812
2-2964	Агаар дамжуулах хоолой р=3600мм	м2	241.6586	21,802	5,268,641
2-2962	Агаар дамжуулах хоолой р=2000мм	м2	121.9726	21,802	2,659,247
2-2963	Агаар дамжуулах хоолой д-2000	м2	372.551	21,802	8,122,357
2-1350	Агаар оруулах тохируулах сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	71	33,400	2,371,400
2-1350	Агаар оруулах тохируулах төмөр сараалж, 0,25м2 хүртэл	ш	48	33,400	1,603,200
2-4007	Агаар оруулах, сорох систем	ком	1	0	0
2-0578	Автомат хаалт	ш	6	65,760	394,560
2-0578	Автомат клапан	ш	4	25,760	103,040
1-0062	Анкерын боолт	кг	6.71	2,000	13,420
1-3943	Ацетилен	м3	1.133	6,000	6,798

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	2.6	15,500	40,300
1-0844	Асбестон утас	кг	72.5369	2,600	188,596
1-4212	Арчих материал	кг	.195	500	97
	Ажиглалтын дэлгэц 42 инч	ш	2	770,000	1,540,000
	Ажиглалтын камер бичигч /nVr-36 оролттой/	ш	2	527,400	1,054,800
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	.7548	1,550	1,170
2-1351	Гадна сараалж	ш	1	33,400	33,400
2-1351	Гадна сараалж, 1,0-1,5м2	ш	1	27,600	27,600
	Гадна камер	ш	5	193,380	966,900
	Галын дохиоллын станц	ш	2	351,600	703,200
	Галын дохиоллын гар мэдээлэгч	ш	4	25,540	102,160
	Галд тэсвэртэй кабель	м	1000	400	400,000
2-1451	Ган хоолой д-15мм	м	113.6	5,875	667,400
2-1451	Ган хоолой д-20мм	м	56.6	7,619	431,235
2-2015	Ган хоолой, 65х3,5	м	10.6	28,733	304,570
2-2029	Ган хоолой, 89х3,5	м	5.5	33,874	186,307
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	88.4	47,093	4,163,021
1-3825	Ган бүтээц галын төмөр шат	кг	501	3,200	1,603,200
	Гарц гэрэл асдаг самбар	ш	5	350,000	1,750,000
3-1098	Гарах товчлуур	ш	4	29,300	117,200
	Гар ажиллагаатай галын мэдээлэгч	ш	1	50,000	50,000
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	98.87	300	29,661
	Видеодуудлагын блок	ш	4	28,200	112,800
	Видеодомофоны дуудлагын панель	ш	4	220,000	880,000
1-4242	Ердийн тоосго м-100	1000ш	.6996	300,000	209,873
	Дотор камер	ш	16	293,000	4,688,000
1-4172	Даравч 8,5х1,5	кг	1.6	2,500	4,000
1-0128	Дюбель	кг	6238	2,500	15,595,000
2-2996	Дөрвөлжин огтолтой чиг өөрчлөгч 1,0мм зузаан р=4800-5600мм	ш	1	67,000	67,000
2-2995	Дөрвөлжин огтолтой чиг өөрчлөгч 1,0мм зузаан р=3400-4800мм хүртэл	ш	20	62,700	1,254,000
2-2992	Дөрвөлжин огтолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1700-2000мм хүртэл	ш	8	27,000	216,000
2-2991	Дөрвөлжин огтолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1300-1700мм хүртэл	ш	8	24,500	196,000
2-2989	Дөрвөлжин огтолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=1000мм хүртэл	ш	43	24,500	1,053,500
2-2993	Дөрвөлжин огтолтой чиг өөрчлөгч 0,8мм зузаан р=2000-3400мм хүртэл	ш	10	34,000	340,000
2-2969	Дөрвөлжин огтолтой шулуун хоолой, 1,0мм зузаан, р=4300-5600мм	м2	29.3756	21,802	640,447
2-3227	Дөрвөлжин огтолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=4500мм	ш	1	61,200	61,200
2-3226	Дөрвөлжин огтолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1600-2000мм	ш	32	39,600	1,267,200
2-3225	Дөрвөлжин огтолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000-1600мм	ш	8.2719	26,400	218,377
2-3224	Дөрвөлжин огтолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=1000мм хүртэл	ш	36	22,000	792,000
2-3226	Дөрвөлжин огтолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=3600мм	ш	3	39,600	118,800

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-3227	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=2000-3400мм	ш	25	61,200	1,530,000
2-2995	Дөрвөлжин огтлолтой гуравлагч 1,0мм зузаан р=5600мм хүртэл	ш	6	62,700	376,200
2-3227	Дөрвөлжин огтлолтой дөрөвлөгч /амсрыг нь эмхэрдсэн/ р=2000-3400мм	ш	1	61,200	61,200
	Задгай зэс дамжуулагчтай пэ тусгаарлагчтай кабель-з	м	1000	1,678	1,678,000
1-3992	Захалсан банз III зэрэг 1.25-1.75м урт	м3	.1143	555,500	63,499
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлага	ш	1	1,500,000	1,500,000
	Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгч	ш	1	638,740	638,740
2-1454	Зэс хоолой ф9.53мм	м	74	18,000	1,332,000
2-1451	Зэс хоолой ф19.1мм	м	74	9,840	728,160
2-1454	Зэс хоолой ф38мм	м	74	14,545	1,076,330
2-1451	Зэс хоолой д-22мм	м	74	20,000	1,480,000
1-4286	Керамзит 10-20мм	м3	3.3	65,000	214,500
3-4119	Камерны төгсөвч utp cat6 rj-45	ш	100	419	41,900
	Кабелийн телевизийн хэрэглэгчийн розетка	ш	37	5,000	185,000
3-4059	Кабелийн тавиур шалны	ш	56	6,000	336,000
3-4049	Кабелийн тавиур 300х300	м	250	20,158	5,039,500
3-4049	Кабелийн тавиур 200х200	м	100	14,650	1,465,000
3-5539	Кабелийн хайрцаг	ш	6	15,000	90,000
	Кабель	м	1832	980	1,795,360
1-0204	Кабель холбогч	ш	400	2,800	1,120,000
3-3966	Кабель далдлагч	ш	16	11,000	176,000
	Карт уншигч	ш	4	356,000	1,424,000
	Компьютерийн сүлжээний розетка	ш	77	12,000	924,000
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 48 port-той	ш	1	1,713,000	1,713,000
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 64 port-той	ш	1	4,217,000	4,217,000
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 16 port-той	ш	1	175,800	175,800
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 32 port-той	ш	1	355,800	355,800
	Кноп	ш	16	2,500	40,000
2-1163	Насос I-7.87м3/ц н-5м	ш	2	0	0
2-1155	Манометр	иж	6	25,962	155,772
1-0410	Маажин	кг	.1854	3,000	556
1-4325	Модон хаалга 3м2 хүртэл	м2	13.02	548,485	7,141,275
1-4325	Модон хаалга 3м2 дээш	м2	6.3	583,069	3,673,335
1-0091	Пенополиуретан дулаалга	м2	695.436	16,296	11,332,825
1-0418	Олс	кг	.6017	7,000	4,212
2-3176	Отвод ф80мм	ш	4	20,484	81,936
2-3176	Отвод ф100мм	ш	4	39,484	157,936
2-3176	Отвод ф65мм	ш	6	14,351	86,106
	Орох, гарах хориотой гэрэл асдаг самбар	ш	10	350,000	3,500,000
	Оре-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 8-н оролттой	ш	1	97,500	97,500
1-0221	Өнгийн тосон будаг	кг	56.463	7,564	427,086
1-0222	Өнгийн будаг	кг	23.8608	8,000	190,886
1-4495	Өнгөлгөөний боржин чулуун хавтан	м2	22.6	93,964	2,123,586
1-4474	Өнгөлгөөний гантиг чулуун хавтан	м2	21.945	93,964	2,062,040
1-0729	Өнгөлгөөний метал хавтан	м2	579	86,000	49,794,000

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Өнгөт металл	тн	.076	3,500,000	266,000
1-0005	Үжил эсэргүүцэгч	кг	5.7155	7,000	40,009
2-0100	Үл буцаах хаалт d=15мм	ш	10	16,000	160,000
1-4277	Үртэс	м3	.2486	7,000	1,740
	Patch panel 24 оролттой	ш	8	117,200	937,600
	Sft port 1000 base-lx mlnl-gblc module-10km	ш	15	54,000	810,000
	Rs 485 экрантай кабель	м	100	1,363	136,300
2-0102	TrV-хаалт	ш	2	15,440	30,880
2-3136	D-15мм термостат	ш	10	19,200	192,000
	Hdml кабель	м	50	2,300	115,000

459,780,870

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
11004	Цахилгаан өрөм	24.2	2,531	61,250
2028	Автокран 5тн	1.77	59,489	105,005
	Автомашин	.23	3,456	780
				167,036

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	21.06	59,489	1,252,920
	Автомашин	.51	3,456	1,755
3027	Гагнуурын аппарат	4.21	19,064	80,218
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	.86	52,260	44,881
				1,379,774

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	56.22	14,071	791,105
9025	Шал зүлгэх машин	58.84	4,470	263,024
9024	Буун цацагч	33.42	4,200	140,364
2028	Автокран 5тн	169.42	59,489	10,078,512
	Автомашин	.33	3,456	1,155
9021	Доргиур	45.23	9,115	412,299
3049	Компрессор	33.42	51,118	1,708,364
				13,394,822

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9003	Цахилгаан өрөм	148.15	2,531	374,974
9004	Будгийн шүршүүр	27.05	7,483	202,429
2028	Автокран 5тн	46.41	59,489	2,760,872
	Автомашин	6.9	3,456	23,858
				3,362,133

ХОТЫН ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	1.45	59,489	86,449
	Үйлчилгээний машин	4.36	13,800	60,168
				146,617

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	5.06	40,590	205,385
2028	Автокран 5тн	3.13	59,489	186,105
	Зөөврийн машин	5.87	13,800	81,020
	Машин	3.9	23,640	92,196
	Үйлчилгээний машин	10.28	13,800	141,864
				706,571

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	4.69	40,590	190,367
2028	Автокран 5тн	2.11	59,489	125,343
	Үйлчилгээний машин	12.4	13,800	171,120
				486,830

БУСАД МАТЕРИАЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

13002	Угсралтын агергат	2.02	40,590	81,829
3027	Гагнуурын аппарат	12.32	19,064	234,868
				316,698

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.98	40,590	39,778
	Машин	1.3	23,640	30,732
	Үйлчилгээний машин	17.84	13,800	246,192
				316,702

НЭВТРЭХ ЭРХИЙН СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.05	59,489	2,974
	Үйлчилгээний машин	4.16	13,800	57,339
				60,313

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.5	40,590	20,295
2028	Автокран 5тн	1	59,489	59,489
	Үйлчилгээний машин	3.88	13,800	53,475
				133,259

ХОЛБОО ДОХИОЛЛЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.21	40,590	8,524
2028	Автокран 5тн	.24	59,489	14,182
3027	Гагнуурын аппарат	1.54	19,064	29,359
	Үйлчилгээний машин	20.37	13,800	281,095
				333,160

АГААР ОРУУЛАХ СИСТЕМ /АОС

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	6.73	59,489	400,097
	Автомашин	1.92	3,456	6,622
3028	Гагнуурын аппарат	11.95	19,064	227,847
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	126.15	92,276	11,640,961
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	2.84	2,860	8,121
				12,283,647

АГААР СОРОХ СИСТЕМ /АСС-1

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	3.39	59,489	201,422
	Автомашин	.87	3,456	2,991
3028	Гагнуурын аппарат	.14	19,064	2,722
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	130.36	92,276	12,029,201
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	2.24	2,860	6,414
				12,242,751

СЕРВЕРИЙН ХӨРГӨЛТИЙН СИСТ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	.08	54,800	4,299
2028	Автокран 5тн	24.68	59,489	1,468,136
	Автомашин	9.97	3,456	34,472
3033	Гагнуурын аппарат	31.42	19,064	598,912
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	212.42	92,276	19,601,179
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	2.48	2,860	7,079

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

21,714,077

НЭМЭЛТ ХАЛААЛТЫН СИСТЕМ /

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Цахилгаан өрөм	3	2,531	7,593
2006	Цамхагт кран	.06	54,800	3,375
2028	Автокран 5тн	2.56	59,489	152,221
	Автомашин	.47	3,456	1,637
3122	Ацетиленийн генератор	12.63	27,240	344,177
3033	Гагнуурын аппарат	32.95	19,064	628,167

1,137,170

АГААР СОРОХ ДУЛААН, ХҮЙТЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	.11	54,800	5,867
2028	Автокран 5тн	2.18	59,489	129,912
	Автомашин	3.95	3,456	13,650
3122	Ацетиленийн генератор	5.41	27,240	147,505
3033	Гагнуурын аппарат	36.73	19,064	700,169
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	3.08	81,420	250,774

1,247,875

АГААР ХАЛААГЧИЙН ДУЛААНЫ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	1.22	59,489	72,636
	Автомашин	.25	3,456	854
3033	Гагнуурын аппарат	12.57	19,064	239,673

313,163

НИЙТ ДҮН: 69,742,600

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	13.46	40,590	546,179
9013	Хийн цохилтот нягтруулагч	56.22	14,071	791,105
9003	Цахилгаан өрөм	175.35	2,531	443,817
2006	Цамхагт кран	.25	54,800	13,540
9025	Шал зүлгэх машин	58.84	4,470	263,024
9024	Буун цацагч	33.42	4,200	140,364
9004	Будгийн шүршүүр	27.05	7,483	202,429
2028	Автокран 5тн	287.39	59,489	17,096,277
	Автомашин	25.4	3,456	87,775
3122	Ацетиленийн генератор	18.05	27,240	491,682
3033	Гагнуурын аппарат	143.83	19,064	2,741,935
2079	Гар эргүүлэг 1.5тн	468.93	92,276	43,271,341
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	3.08	81,420	250,774
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	.86	52,260	44,881
2129	Еэвэн араат гар эргүүлэг 1тн	7.56	2,860	21,614
9021	Доргиур	45.23	9,115	412,299
	Зөөврийн машин	5.87	13,800	81,020
3049	Компрессор	33.42	51,118	1,708,364
	Машин	5.2	23,640	122,928
	Үйлчилгээний машин	73.28	13,800	1,011,253

69,742,600

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	98,855,402
2	Материал	112,895,815
3	Тээвэр	474,321
4	Машин ашиглалт	10,473,508
	Шууд зардлын дүн	222,699,045
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	36,515,095
6	Ашиг / 15%/	38,882,121
	Барилга угсралтын ажлын дүн	298,096,261
7	Тоног төхөөрөмжийн үнэ	180,214,055
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	478,310,316
8	НӨАТ 10%	47,831,032
9	Нормчлолын сан 0.18%	860,959
	Дүн	527,002,306
10	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	9,566,206
11	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
12	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	4,783,103
	Дүн	541,351,615
13	Магадлашгүй ажил 2 %	9,566,206
14	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	550,917,822

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ	45,768,864	2,010,280	36,827,159	201,950	17,069	742,555	5,969,852
2	ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ	3,597,205	632,191	1,830,118	427,578	4,599	233,518	469,201
3	ШАЛНЫ АЖИЛ	24,129,610	8,333,556	8,806,522	758,903	5,049	3,078,239	3,147,340
4	ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ	10,353,258	5,015,649	2,100,504	24,543	9,462	1,852,675	1,350,425
5	АГААР ХАЛААГЧИЙН ХӨРГӨЛТИЙН УЗЕЛИЙН АЖИЛ	23,108,996	10,561,524	5,195,112	394,631	42,308	3,901,204	3,014,217
6	БОХИР УСНЫ АЖИЛ	24,885,688	6,404,339	12,681,033	173,048	15,681	2,365,627	3,245,959
7	ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ	122,785,264	51,611,625	29,689,190	6,192,887	211,850	19,064,243	16,015,469
8	Халаалт, салхивчийн өөрчлөлтийн ажил	6,800,167	3,098,593	2,822	1,623,120	44,098	1,144,555	886,978
9	Хотын телефоны ажил	15,129,296	5,665,136	5,174,390	220,101	3,701	2,092,582	1,973,386
10	Интернет ба дотоод сүлжээ	6,547,080	2,156,903	2,538,435	198,344	2,717	796,714	853,967
11	Зарлан мэдээлэх систем	12,008,570	3,148,607	5,767,660	245,770	117,169	1,163,029	1,566,335
12	Хяналт ажиглалтын камерын систем	2,982,264	216,999	2,282,870	12,632	617	80,155	388,991
	НИЙТ ДҮН:	298,096,261	98,855,402	112,895,815	10,473,508	474,321	36,515,095	38,882,121

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-2973	Хөргөлтийн тоног төхөөрөмж tlane ccan-490	ком	1	54,945,455	54,945,455
2-0416	Хөргөлтийн файнкойл fwco-4	ш	4	3,600,000	14,400,000
2-0416	Хөргөлтийн файнкойл fwco-2	ш	5	2,850,000	14,250,000
2-0416	Фанкойл ny-4.7 квт tfane fwc-04	ш	11	3,200,000	35,200,000
2-0416	Фанкойл ny-7 квт tfane fwc-06	ш	12	3,500,000	42,000,000
2-1163	Эргэлтийн насос wllol top -s-40/4 1-pn 6/10 l-17.4 м3/ц h-8м	ш	1	6,800,000	6,800,000
2-1163	Насос /top-s 40/7 1-p n-6/10 l-8.28 м3/ц h-10 м/	ш	1	7,809,300	7,809,300
2-1163	Насос top-s 40/7 1-p n-6/10 l-4.07 м3/ц h-10 м	ш	1	4,809,300	4,809,300

180,214,055

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
10-180-06	Хамар хананд 3 м2 хүртэл талбайтай модон хаалга угсрах	м2	28.35	3.4 / 2	1.21 / .37	34.16 / 10.49	9883 / 7974	337649 / 83643	421,292
10-180-07	Хамар хананд 3 м2 дээш талбайтай модон хаалга угсрах	м2	33.44	3.8 / 2	.98 / .37	32.72 / 12.37	10353 / 7974	338761 / 98661	437,422
10-590-05	Хамар хананд ТХ-21-15 хаалга угсрах	ш	1	3.1 / 2	10.19 / .19	10.19 / .19	9530 / 7974	97079 / 1529	98,608
10-510-04	Хаалганд хэрэглэл суулгах	ш	15	5.0 / 2	.35 / .07	5.25 / 1.08	11634 / 7974	61113 / 8612	69,725

Нийт Хүн/цаг: 82.325325 / 24.134 *Үндсэн цалин:* 1,027,047

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 174,598

Нэмэгдэл цалин 37% : 380,007

Нийт цалин: 1,581,652

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 213,523

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 215,105

Ажиллах хүчний зардал: **2,010,280**

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
09-070-10	Өнгөт металлаар шатны хайс ба бариул хийх	тн	0.522	3.5 / 2	59.48 / 3	31.05 / 1.57	10000 / 7974	310498 / 12487	322,985

Нийт Хүн/цаг: 31.0497606 / 1.566 *Үндсэн цалин:* 322,985

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 54,907

Нэмэгдэл цалин 37% : 119,504

Нийт цалин: 497,397

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 67,149

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 67,646

Ажиллах хүчний зардал: **632,191**

ШАЛНЫ АЖИЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-200-09	Бетон шал зориулалтын будгаар сайн чанартай будах	м2	217.94	3.6 / 2	.78 / .00	169.93 / .65	10118 / 7974	1719330 / 5214	1,724,543
11-230-04	Хүйтэн түрхлэг дээр хулдаас нааж шал хийх	м2	32.77	2.9 / 2	.78 / .01	25.72 / .43	9268 / 7974	238384 / 3397	241,781
11-330-06	Бетон шаланд хивсэнцэр наах	м2	92	3.0 / 2	2.64 / .01	242.88 / .66	9412 / 7974	2285987 / 5282	2,291,269

Нийт Хүн/цаг: 438.528991 / 1.74223 *Үндсэн цалин:* 4,257,593

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 723,791

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,575,309

Нийт цалин: 6,556,693

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 885,154

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 891,710

Ажиллах хүчний зардал: **8,333,556**

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
15-040-12	Дотор тоосго ба бетон ханыг шохойн зуурмагаар гараар сайн чанартай шавардах	м2	13.15	3.4 / 2	1.35 / .07	17.77 / .89	9883 / 7974	175630 / 7078	182,708
15-310-10	Хана эмульсэн будгаар будах	м2	439.61	3.0 / 2	.57 / .00	251.76 / 1.27	9412 / 7974	2369609 / 10166	2,379,775

Нийт Хүн/цаг: 269.535557 / 2.162494 *Үндсэн цалин:* 2,562,482

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 435,622

Нэмэгдэл цалин 37% : 948,119

Нийт цалин: 3,946,223

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 532,740

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 536,686

Ажиллах хүчний зардал: **5,015,649**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

17-010-11	Трап тавих Д-100мм	1ш	4	4.0 / 2	2.88 / .11	11.54 / .44	10589 / 7974	122155 / 3477	125,631
17-010-10	Трап тавих Д-50мм	1ш	21	4.0 / 2	.78 / .01	16.44 / .32	10589 / 7974	174070 / 2512	176,582
17-040-05	Шаазан суултуур байрлуулах	1ком	20	4.0 / 2	5.85 / .41	117.01 / 8.3	10589 / 7974	1238998 / 66184	1,305,182
17-060-04	Мойк угаагуур тавих	1ш	3	4.0 / 2	4.31 / .04	12.92 / .12	10589 / 7974	136770 / 923	137,693
17-010-07	Шаазан угаагуур тавих	1ш	27	4.0 / 2	3 / .14	80.93 / 3.75	10589 / 7974	856937 / 29926	886,863
17-050-04	Ханын ганцаарцилсан хөтөвч тавих	1ш	8	4.0 / 2	2.11 / .07	16.89 / .59	10589 / 7974	178869 / 4682	183,552
16-120-09	Үл буцаах хаалт d=150мм тавих	ш	1	3.2 / 2	9.83 / .33	9.83 / .33	9647 / 7974	94793 / 2600	97,393
16-120-06	Үл буцаах хаалт d=100мм тавих	ш	4	3.6 / 2	4.11 / .12	16.46 / .49	10118 / 7974	166494 / 3891	170,385
18-060-04	Насос суурилуулах /Wilto/ DRAIMLFT 1/10Q-15 м3/ц Н-6м Р2-0.75 kw	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679

Нийт Хүн/цаг: 300.3953 / 14.913 *Үндсэн цалин:* 3,271,960

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 556,233

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,210,625

Нийт цалин: 5,038,819

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 680,241

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 685,279

Ажиллах хүчний зардал: **6,404,339**

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-540-06	Пенополиуретан хавтангаар хийсэн агаарын тэгш өнцөгт оттолтой хоолой угсрах, эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	5.94	3.6 / 2	1.38 / .03	8.2 / .19	10118 / 7974	82999 / 1492	84,491
19-540-04	Пенополиуретан хавтангаар хийсэн агаарын тэгш өнцөгт оттолтой хоолой угсрах, эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	25.6	3.6 / 2	1.34 / .03	34.41 / .79	10118 / 7974	348124 / 6328	354,452
15-500-10	Агаар сорох сараалж угсрах 200x200	ш	16	4.0 / 2	1.65 / .01	26.37 / .2	10589 / 7974	279211 / 1582	280,793
16-080-07	Ган яндан хоолойн голч d=100мм угсрах	м	39.6	3.5 / 2	1.24 / .07	49.25 / 2.73	10000 / 7974	492466 / 21788	514,254
16-080-06	Ган яндан хоолойн голч d=80мм угсрах	м	11.1	4.1 / 2	1.23 / .05	13.64 / .53	10693 / 7974	145897 / 4249	150,145
16-080-05	Ган яндан хоолойн голч d=65мм угсрах	м	33.4	3.6 / 2	1.16 / .04	38.73 / 1.38	10118 / 7974	391843 / 11026	402,869
16-071-06	Ган яндан хоолой D=50мм угсрах	м	136.8	3.7 / 2	.58 / .03	79.84 / 4.23	10236 / 7974	817206 / 33707	850,913
16-071-05	Ган яндан хоолой D=40мм угсрах	м	83.8	3.6 / 2	.53 / .02	44.77 / 1.79	10118 / 7974	452942 / 14300	467,242

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-071-05	Ган яндан хоолой D=32мм угсрах	м	124.4	3.6 / 2	.53 / .02	66.45 / 2.66	10118 / 7974	672386 / 21228	693,614
16-071-04	Ган яндан хоолой D=25мм угсрах	м	90.64	3.6 / 2	.52 / .01	46.72 / 1.07	10118 / 7974	472763 / 8529	481,291
16-110-07	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=65мм	ш	2	3.6 / 2	1.7 / .07	3.41 / .14	10118 / 7974	34474 / 1148	35,622
16-110-07	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=50мм	ш	4	3.6 / 2	1.7 / .07	6.81 / .29	10118 / 7974	68948 / 2297	71,245
16-110-06	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=40мм	ш	2	3.6 / 2	1.56 / .04	3.12 / .08	10118 / 7974	31556 / 654	32,210
16-110-05	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=32мм	ш	12	3.6 / 2	1.52 / .03	18.22 / .4	10118 / 7974	184334 / 3158	187,491
16-110-04	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=25мм	ш	8	3.6 / 2	1.49 / .02	11.92 / .17	10118 / 7974	120639 / 1340	121,979
16-110-05	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм байрлуулах	ш	24	3.6 / 2	1.52 / .03	36.44 / .79	10118 / 7974	368668 / 6315	374,983
16-110-04	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм байрлуулах	ш	22	3.6 / 2	1.49 / .02	32.79 / .46	10118 / 7974	331757 / 3684	335,441
18-140-07	Ус юүлэгч ф-15мм тавих	ш	21	3.7 / 2	.18 / .01	3.72 / .1	10236 / 7974	38090 / 837	38,927
18-090-09	Хий авагч тавих	ш	22	3.6 / 2	2.7 / .05	59.37 / 1.12	10118 / 7974	600698 / 8947	609,644
19-120-08	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-15мм	ш	21	3.5 / 2	1.69 / .09	35.45 / 1.91	10000 / 7974	354522 / 15238	369,760
19-240-04	Фанкойл NY-7 квт Tfane FWC-06	ш	12	3.3 / 2	17.23 / .96	206.71 / 11.57	9765 / 7974	2018508 / 92243	2,110,751
19-240-04	Фанкойл NY-4.7 квт Tfane FWC-04	ш	11	3.3 / 2	17.23 / .96	189.48 / 10.6	9765 / 7974	1850299 / 84556	1,934,855
19-500-06	Хөргөлтийн тоног төхөөрөмж угсрах TIANE CCAN-490	ш	1	3.9 / 2	25.13 / 1.68	25.13 / 1.68	10471 / 7974	263157 / 13396	276,553
16-110-09	Хаалт угсрах d=100мм	ш	2	3.6 / 2	2.87 / .15	5.74 / .3	10118 / 7974	58027 / 2392	60,419
18-050-08	Тэлэлтийн сав угсрах Y-250л	ш	1	3.5 / 2	20.1 / 2.25	20.1 / 2.25	10000 / 7974	200953 / 17965	218,918
18-090-04	Хог шүүгч ф-65мм тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / .24	5 / .24	10118 / 7974	50627 / 1914	52,541
16-110-04	Ус буулгагч d=15мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
19-120-08	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-40мм	ш	1	3.5 / 2	1.69 / .09	1.69 / .09	10000 / 7974	16882 / 726	17,608
18-140-05	Монометр	ш	2	4.0 / 2	.45 / .02	.91 / .04	10589 / 7974	9598 / 303	9,901
18-140-06	Термометр	ш	2	4.0 / 2	.45 / .01	.91 / .01	10589 / 7974	9598 / 110	9,708
16-110-09	Вентиль угсрах d=100мм	ш	3	3.6 / 2	2.87 / .15	8.6 / .45	10118 / 7974	87040 / 3588	90,628
18-060-04	Эргэлтийн насос угсрах WIIOL TOP -S-40/4 1-PN 6/10 L-17.4 м3/ц H-8м	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
24-110-07	Тусгаарлах яндангийн гадаргууг лакаар будах	м2	88.8	2.7 / 2	.44 /	38.97 / .03	8981 / 7974	349949 / 212	350,161
24-120-04	Яндан хоолойг дулаалах	м2	88.4	3.8 / 2	.51 / .01	45 / .86	10353 / 7974	465839 / 6838	472,677
16-210-04	Усны даралтаар шахаж шалгах яндан хоолойн d=25-50мм	м	435.74	3.9 / 2	.16 /	69.28 /	10471 / 7974	725459 /	725,459
16-210-05	Усны даралтаар шахаж шалгах яндан хоолойн голч-100мм	м	84.1	3.9 / 2	.16 /	13.37 /	10471 / 7974	140017 /	140,017
16-230-04	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-15-25мм	м	90.64	3.2 / 2	1.79 / .2	162.63 / 17.77	9647 / 7974	1568856 / 141662	1,710,517
16-230-05	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн	м	208.2	3.2 / 2	2.97 / .24	618.85 / 50.59	9647 / 7974	5970081 / 403425	6,373,507

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

	голч-32-40мм								
16-230-06	Яндан хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	136.9	3.3 / 2	3.49 / .42	477.32 / 56.95	9765 / 7974	4660986 / 454122	5,115,109
21-160-04	Яндан хоолойн ган холбох хэрэгсэл	ш	0.26	3.6 / 2	3.39 / .42	.88 / .11	10118 / 7974	8915 / 871	9,785
09-180-04	Яндан хоолойн холбох хэрэгсэл 2 удаа будах	тн	0.26	4.0 / 2	4.56 / .01	1.19 / .00	10589 / 7974	12562 / 29	12,591

Нийт Хүн/цаг: 2532.743284 / 175.22637 *Үндсэн цалин:*	26,368,247
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	4,482,602
Нэмэгдэл цалин 37% :	9,756,251
Нийт цалин:	40,607,101
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	5,481,959
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	5,522,566
Ажиллах хүчний зардал:	**51,611,625**

АГААР ХАЛААГЧИЙН ХӨРГӨЛТИЙН УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-071-05	Ган яндан хоолой D=40мм угсрах	м	54	3.6 / 2	.53 / .02	28.85 / 1.16	10118 / 7974	291872 / 9215	301,087
16-071-06	Ган яндан хоолойн голч d=50мм угсрах	м	54	3.7 / 2	.58 / .03	31.51 / 1.67	10236 / 7974	322581 / 13305	335,887
16-110-06	Даралт тохируулах балансын хаалт d=40мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.56 / .04	1.56 / .04	10118 / 7974	15778 / 327	16,105
16-110-07	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
16-110-06	Зардал тохируулах балансын хаалт d=40мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.56 / .04	1.56 / .04	10118 / 7974	15778 / 327	16,105
16-110-07	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
19-120-08	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-20мм	ш	1	3.5 / 2	1.69 / .09	1.69 / .09	10000 / 7974	16882 / 726	17,608
19-120-08	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-25мм	ш	1	3.5 / 2	1.69 / .09	1.69 / .09	10000 / 7974	16882 / 726	17,608
18-140-06	Төмөр гэртэй термометр	ш	6	4.0 / 2	.45 / .01	2.72 / .04	10589 / 7974	28794 / 330	29,124
18-140-05	Монометр угсрах	ш	4	4.0 / 2	.45 / .02	1.81 / .08	10589 / 7974	19196 / 606	19,802
18-090-04	Хог шүүгч ф-20мм тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / .24	5 / .24	10118 / 7974	50627 / 1914	52,541
18-090-04	Хог шүүгч ф-50мм тавих	ш	1	3.6 / 2	5 / .24	5 / .24	10118 / 7974	50627 / 1914	52,541
16-110-04	Вентиль d=20мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.49 / .02	5.96 / .08	10118 / 7974	60319 / 670	60,989

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-07	Вентиль d=50мм байрлуулах	ш	4	3.6 / 2	1.7 / .07	6.81 / .29	10118 / 7974	68948 / 2297	71,245
16-110-04	Ус буулгагч d=15мм байрлуулах	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-07	Ус буулгагч d=50мм байрлуулах	ш	1	3.6 / 2	1.7 / .07	1.7 / .07	10118 / 7974	17237 / 574	17,811
18-060-04	Насос суурилуулах TOP-S 40/7 1-р N-6/10 L-1.85 м3/ц H-10 м	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
18-060-04	Насос суурилуулах TOP-S 40/7 1-р N-6/10 L-4.07 м3/ц H-10 м	ш	1	3.5 / 2	18.4 / .59	18.4 / .59	10000 / 7974	183958 / 4721	188,679
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=50мм	м	108	3.9 / 2	.16 /	17.17 /	10471 / 7974	179808 /	179,808
16-230-05	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-40мм	м	54	3.2 / 2	2.97 / .24	160.51 / 13.12	9647 / 7974	1548436 / 104635	1,653,071
16-230-06	Бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	54	3.3 / 2	3.49 / .42	188.28 / 22.46	9765 / 7974	1838519 / 179128	2,017,647
21-160-04	Ган холбох хэрэгсэл угсрах	ш	0.021	3.6 / 2	3.39 / .42	.07 / .01	10118 / 7974	720 / 70	790
09-180-04	Яндан хоолойн холбох хэрэгсэл будах	тн	0.021	4.0 / 2	4.56 / .01	.1 /	10589 / 7974	1015 / 2	1,017
15-280-09	Яндан хоолойн гадаргууг 2 удаа будах	м2	18.3	3.2 / 2	.52 /	9.48 / .02	9647 / 7974	91465 / 131	91,597

Нийт Хүн/цаг: 514.6612136 / 41.1111798 *Үндсэн цалин:* 5,395,856

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 917,295

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,996,467

Нийт цалин: 8,309,618

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 1,121,798

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 1,130,108

Ажиллах хүчний зардал: **10,561,524**

ХАЛААЛТ, САЛХИВЧИЙН ӨӨРЧЛӨЛТИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
19-240-04	Хөргөлтийн Файнкойл fwco-2	ш	5	3.3 / 2	17.23 / .96	86.13 / 4.82	9765 / 7974	841045 / 38435	879,479
19-240-04	Хөргөлтийн Файнкойл fwco-4	ш	4	3.3 / 2	17.23 / .96	68.9 / 3.86	9765 / 7974	672836 / 30748	703,584

Нийт Хүн/цаг: 155.0313 / 8.676 *Үндсэн цалин:* 1,583,063

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 269,121

Нэмэгдэл цалин 37% : 585,733

Нийт цалин: 2,437,917

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 329,119

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	331,557
Ажиллах хүчний зардал:	**3,098,593**

ХОТЫН ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-230-14	Шаланд багц разетка суулгах	ш	60	4.0 / 2	.59 / .04	35.4 / 2.52	10589 / 7974	374851 / 20094	394,945
40-220-07	Телефоны 20*2, 50х2 төгсгөлийн төхөөрөмж	ш	3	4.0 / 2	11.24 /	33.72 /	10589 / 7974	357093 /	357,093
40-480-05	Хэрэглэгчийн төгсгөлийн үүр	ш	60	3.1 / 2	.33 /	19.92 /	9530 / 7974	189838 /	189,838
40-240-09	Аппарат	ш	60	2.5 / 2	.57 /	34.02 /	8693 / 7974	295736 /	295,736
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ-тус-тай ПЭ бүрхүүлтэй 4 судастай утас тараах	100м	10	2.1 / 2	6.17 /	61.68 /	8118 / 7974	500718 /	500,718
20-160-13	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян / угсрах. ф20 мм	м	1000	3.0 / 2	.08 / .05	83 / 47	9412 / 7974	781196 / 374778	1,155,974

Нийт Хүн/цаг: 267.743 / 49.52	*Үндсэн цалин:*		2,894,304
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:		492,032
	Нэмэгдэл цалин 37% :		1,070,892
	Нийт цалин:		4,457,228
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:		601,726
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:		606,183
	Ажиллах хүчний зардал:		**5,665,136**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-230-14	Шаланд багц разетка суулгах	ш	9	4.0 / 2	.59 / .04	5.31 / .38	10589 / 7974	56228 / 3014	59,242
40-460-07	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 4-36 port-той	ш	3	4.0 / 2	.98 /	2.93 /	10589 / 7974	31068 /	31,068
40-600-05	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж суурилуулах 4 core	ш	3	5.5 / 2	2.67 / .09	8.01 / .26	12092 / 7974	96857 / 2033	98,890
40-200-08	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ	ш	3	3.0 / 2	24.65 /	73.94 /	9412 / 7974	695904 /	695,904
39-110-23	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	3	4.5 / 2	2.93 / .42	8.79 / 1.26	11111 / 7974	97666 / 10047	107,713
40-340-06	CAT6 patch panel 24 оролттой	ш	3	5.0 / 2	3.13 /	9.38 /	11634 / 7974	109139 /	109,139

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нийт Хүн/цаг: 108.363 / 1.893	*Үндсэн цалин:*	1,101,956
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	187,333
	Нэмэгдэл цалин 37% :	407,724
	Нийт цалин:	1,697,012
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	229,097
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	230,794
	Ажиллах хүчний зардал:	**2,156,903**

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-260-06	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлага	ш	1	5.0 / 2	10.42 /	10.42 /	11634 / 7974	121273 /	121,273
40-470-07	Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгч	ш	1	4.0 / 2	8.85 /	8.85 /	10589 / 7974	93681 /	93,681
40-430-06	Таазанд суурилуулах чанга яригч	ш	23	4.3 / 2	3.62 /	83.21 /	10902 / 7974	907199 /	907,199
40-480-05	Удирдлагын микрафон	ш	1	3.1 / 2	.33 /	.33 /	9530 / 7974	3164 /	3,164
40-200-08	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ /Rack42 unit/	ш	1	3.0 / 2	24.65 /	24.65 /	9412 / 7974	231968 /	231,968
39-110-23	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	7	4.5 / 2	2.93 / .42	20.51 / 2.94	11111 / 7974	227887 / 23444	251,330

Нийт Хүн/цаг: 147.973 / 2.94	*Үндсэн цалин:*	1,608,615
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	273,465
	Нэмэгдэл цалин 37% :	595,188
	Нийт цалин:	2,477,267
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	334,431
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	336,908
	Ажиллах хүчний зардал:	**3,148,607**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-500-09	Хэрэглэгчийн видео төхөөрөмжийг бетон хананд угсрах	ш	6	4.0 / 2	.6 /	3.58 /	10589 / 7974	37930 /	37,930

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

40-460-07	POE-той сэлгэгч төхөөрөмж Свич 36 оролттой	ш	1	4.0 / 2	.98 /	.98 /	10589 / 7974	10356 /	10,356
40-500-08	Ажиглалтын камер бичигч	ш	1	4.0 / 2	.56 /	.56 /	10589 / 7974	5887 /	5,887
38-250-04	Камерны төгсөвч	ш	50	4.0 / 2	.11 /	5.35 / .01	10589 / 7974	56651 / 40	56,691

Нийт Хүн/цаг:	10.466 / 0.005	*Үндсэн цалин:*	110,864
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	18,847
		Нэмэгдэл цалин 37% :	41,020
		Нийт цалин:	170,731
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	23,049
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	23,219
		Ажиллах хүчний зардал:	**216,999**
Бүгд хүн/цаг:	***4858.8157312 /***	**Бүгд цалин:**	***50,504,972***
		Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**8,585,845**
		Нэмэгдэл цалин 37%:	**18,686,840**
		Нийт цалин:	**77,777,657**
		Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**10,499,984**
		Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**10,577,761**
		Ажиллах хүчний зардал:	**98,855,402**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	4.959	13,722	.0057	20	2	389.2	44
1-0754	Цоож	ш	15,000	15	225,000	.0186	20	2	389.2	145
1-0861	Шураг	кг	5,000	.4	2,000	.0005	20	2	389.2	4
1-0363	Шуршдэг хөөс	кг	13,667	1.35	18,450	.0016	20	3	583.8	19
1-4567	Янз мод	м	3,200	281.6677	901,337	.2753	20	1	299.42	1,649
	Бүргэд хаалга	ш	619,273	1	619,273	.1	20	2	389.2	778
1-4325	Модон хаалга 3м2 хүртэл	м2	548,485	28.35	15,549,550	.8505	20	2	389.2	6,620
1-4325	Модон хаалга 3м2 дээш	м2	583,069	33.44	19,497,827	1.0032	20	2	389.2	7,809
					36,827,159					**17,069**

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	.8352	3,118	.001	20	2	389.2	8
	Өнгөт металл	тн	3,500,000	.522	1,827,000	.5899	20	2	389.2	4,591
					1,830,118					**4,599**

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,000	.0218	22	.0218	1	1	1480	32
1-0292	Хулдаас	м2	36,102	33.4254	1,206,724	.2587	20	2	389.2	2,014
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	2,500	9.831	24,578	.0111	20	2	389.2	86
1-0293	Хивсэнцэр	м2	68,400	93.84	6,418,656	.2421	20	2	389.2	1,885
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	2,767	.4195	1,161	.0005	20	2	389.2	4
1-4335	Хөвөө мод	м	3,300	36.3747	120,037	.0293	20	1	299.42	175
	Цавуу	Кг	9,700	27.6	267,720	.0334	20	2	389.2	260
1-0221	Шалны тосон будаг	кг	12,997	59.0617	767,625	.0762	20	2	389.2	593

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

8,806,522 **5,049**

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-4271	Ус	м3	1,000	.6342	634	.6342	1	1	1480	939
1-4542	Уулын элс	м3	20,964	.3025	6,342	.4538	20	1	299.42	2,717
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	2,767	.1657	458	.0002	20	2	389.2	1
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	2,500	.3419	855	.0015	20	2	389.2	12
1-4028	Цемент м-400	тн	374,242	.0058	2,184	.006	20	1	299.42	36
1-4529	Шохой	тн	266,207	.1953	51,997	.2383	20	1	299.42	1,427
1-0856	Шаваас	кг	350	162.6557	56,929	.1968	20	2	389.2	1,532
1-0212	Эмульсэн будаг дотор хана	кг	7,128	277.8775	1,980,711	.3585	20	2	389.2	2,790
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	300	1.315	395	.0014	20	1	299.42	8

2,100,504 **9,462**

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-1530	Суултуур	иж	209,890	20	4,197,800	.795	20	2	389.2	6,188
2-1156	Угаагуур	ком	163,997	3	491,991	.0522	20	2	389.2	407
2-1529	Угаагуур /керамик/	иж	139,410	27	3,764,070	.0557	20	2	389.2	434
2-1312	Ханын хөтөвч	иж	146,615	8	1,172,920	.1238	20	2	389.2	964
2-3021	Фланц 50мм	ш	4,000	1	4,000	.0025	20	2	389.2	19
2-3044	Фланц ф-100	ш	6,500	8	52,000	.0458	20	2	389.2	356
2-3046	Фланц ф-150	ш	10,000	2	20,000	.0189	20	2	389.2	147
2-3020	Фланц ф-40	ш	3,500	1	3,500	.0024	20	2	389.2	18
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	2,800	1.922	5,382	.0022	20	2	389.2	17
2-1447	Ширмэн трап 50	ш	12,200	21	256,200	.1525	20	2	389.2	1,187
2-1447	Ширмэн трап 100	ш	17,200	4	68,800	.029	20	2	389.2	226
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	3.37	12,580	.0039	20	2	389.2	30
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	2,500	.6	1,500	.0007	20	1	299.42	4

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	5,200	31.55	164,060	.0357	20	1	299.42	213
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	1,900	40	76,000	.0226	20	1	299.42	135
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,500	2.2	5,500	.0025	20	2	389.2	19
1-0419	Давирхайтай олс	кг	8,000	7.22	57,760	.0074	20	2	389.2	58
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	.64	352	.0007	20	1	299.42	4
1-0128	Дюбель	кг	2,500	22.24	55,600	.0251	20	2	389.2	196
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	280	8	2,240	.0004	20	2	389.2	3
2-1163	Насос /wllto/ dralmlft 1/10q-15 м3/ц h-6м p2-0.75 kw	ш	1,600,000	1	1,600,000	.0024	20	2	389.2	18
1-0087	Олс	кг	7,000	1.254	8,778	.0013	20	2	389.2	10
2-0895	Үл буцаах хаалт d=100мм	ш	120,000	4	480,000	.4365	20	2	389.2	3,397
2-0899	Үл буцаах хаалт d=150мм	ш	180,000	1	180,000	.2092	20	2	389.2	1,628
					12,681,033					**15,681**

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3141	Сгон ф 50 мм	ш	2,000	5.476	10,952	.053	20	2	389.2	413
2-3138	Сгон ф-25	ш	1,000	27.192	27,192	.0011	20	2	389.2	8
2-3140	Сгон ф-40	ш	1,400	8.328	11,659	.0061	20	2	389.2	48
1-3884	Салхивчийн тор 0,1м2	ш	5,800	16	92,800	.1584	20	2	389.2	1,233
1-4271	Ус	м3	1,000	24.4045	24,404	24.4045	1	1	1480	36,119
2-1129	Ус юүлэгч ф-15мм	ш	9,500	21	199,500	.0074	20	2	389.2	58
2-0100	Ус буулгагч d=15мм	ш	15,000	2	30,000	.0081	20	2	389.2	63
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	4,800	41.07	197,136	.0466	20	2	389.2	363
2-2924	Тэлэлтийн сав	ш	990,948	1	990,948	.798	20	2	389.2	6,212
2-1441	Термометр-тсвб	ш	28,000	2	56,000	.004	20	2	389.2	31
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	5,000	3.7093	18,546	.0048	20	2	389.2	37
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	1,600	.9776	1,564	.0013	20	2	389.2	10
2-0427	Хий авагч	ш	1,500	22	33,000	.1925	20	2	389.2	1,498
2-3017	Хий авагч 20мм	ш	9,500	22	209,000	.0197	20	2	389.2	153
2-2647	Холбох хэрэгслэл	кг	1,750	260	455,000	.338	20	2	389.2	2,631
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	16,296	97.24	1,584,623	.1147	20	3	583.8	1,340
1-0091	Хагас дугуй винт	кг	1,200	.2122	255	.0002	20	2	389.2	2

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2973	Хөргөлтийн тоног төхөөрөмж tlane ccan-490	ком	0	1	0	.0891	20	3	583.8	1,040
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	11.9119	238,237	.1592	20	3	583.8	1,858
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф65мм	ш	618,020	1	618,020	.0288	20	2	389.2	224
2-3044	Фланц ф-100	ш	6,500	4	26,000	.0229	20	2	389.2	178
2-3039	Фланц ф-32	ш	1,680	72	120,960	1.3765	20	2	389.2	10,715
2-3038	Фланц ф-25	ш	3,000	60	180,000	.0849	20	2	389.2	661
2-3041	Фланц ф-50	ш	4,000	12	48,000	.0375	20	2	389.2	292
2-3020	Фланц ф-40	ш	3,500	4	14,000	.0095	20	2	389.2	74
2-0416	Фанкойл ny-4.7 квт tfane fwc-04	ш	0	11	0	2.0231	20	2	389.2	15,748
2-0416	Фанкойл ny-7 квт tfane fwc-06	ш	0	12	0	2.207	20	2	389.2	17,180
2-1767	Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 25х20	ш	900	5.4384	4,895	.001	20	2	389.2	8
2-1761	Шулуун богино муфт, ф 40мм	ш	2,000	8.328	16,656	.0037	20	2	389.2	29
2-1759	Шулуун богино муфт, ф 25мм	ш	800	27.192	21,754	.0061	20	2	389.2	47
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	120	27.192	3,263	.0031	20	2	389.2	24
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	360	5.476	1,971	.0019	20	2	389.2	14
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	240	8.328	1,999	.0019	20	2	389.2	15
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	21.806	81,402	.0253	20	2	389.2	197
2-1163	Эргэлтийн насос wllol top -s-40/4 1-pn 6/10 l-17.4 м3/ц h-8м	ш	0	1	0	.0024	20	2	389.2	18
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	5.32	27,664	.006	20	1	299.42	36
2-0100	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=32мм	ш	277,377	8	2,219,016	.0322	20	2	389.2	251
2-0480	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=50мм	ш	360,590	4	1,442,360	.0927	20	2	389.2	722
2-0101	Баланс тохируулагч хаалт d=32мм	ш	277,377	12	3,328,524	.0748	20	2	389.2	582
2-0102	Баланс тохируулагч хаалт d=40мм	ш	330,798	2	661,596	.0172	20	2	389.2	134
2-0480	Баланс тохируулагч хаалт d=65мм	ш	493,115	2	986,230	.0464	20	2	389.2	361
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	1,400	.14	196	.0002	20	2	389.2	1
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	1,500	29.3488	44,023	.0293	20	1	299.42	176
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	1,250	44.205	55,256	.05	20	1	299.42	299
2-4074	Бэхэлгээ таваг	ш	1,200	126.16	151,392	.2523	20	1	299.42	1,511
2-4076	Бэхэлгээ тавагны тэлэгч	ш	800	63.08	50,464	.005	20	1	299.42	30
2-4075	Бэхэлгээ тавагны холбоос	м	1,200	12.227	14,672	.022	20	1	299.42	132
2-4077	Бэхэлгээ тавагны шүрүп	ш	500	63.08	31,540	.0004	20	1	299.42	3
2-0101	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм	ш	40,159	24	963,816	.1496	20	2	389.2	1,164
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм	ш	38,952	22	856,944	.0886	20	2	389.2	690

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-2860	Бөглөө, ф 25мм	ш	500	10.8768	5,438	.0047	20	2	389.2	37
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,500	46.36	115,900	.0524	20	2	389.2	408
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	2.6174	15,704	.0021	20	1	299.42	13
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	7,000	8.88	62,160	.0112	20	2	389.2	87
1-4212	Арчих материал	кг	500	.666	333	.0007	20	1	299.42	4
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	550	.3082	169	.0003	20	1	299.42	2
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	10,970	90.64	994,321	.145	20	3	583.8	1,693
2-2015	Ган хоолой, 76х3,5	м	28,733	33.4	959,682	.2091	20	3	583.8	2,441
2-2029	Ган хоолой, 89х3,5	м	33,873	11.1	375,990	.0819	20	3	583.8	956
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	47,093	39.6	1,864,883	.4079	20	3	583.8	4,762
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	17,625	83.8	1,476,975	.2849	20	3	583.8	3,327
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	14,183	124.4	1,764,365	.423	20	3	583.8	4,938
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	17,626	136.8	2,411,237	6.9768	20	3	583.8	81,461
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-15мм	ш	16,100	21	338,100	.0114	20	2	389.2	89
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-32мм	ш	16,100	1	16,100	.0005	20	2	389.2	4
2-1799	Гуравлагч, 50	ш	3,000	27.38	82,140	.0428	20	2	389.2	333
2-1798	Гуравлагч, 40	ш	2,500	41.64	104,100	.0402	20	2	389.2	313
2-0482	Вентиль d=100мм	ш	300,000	3	900,000	.1493	20	2	389.2	1,162
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	.16	88	.0002	20	1	299.42	1
1-0128	Дюбель	ш	2,500	34.8592	87,148	.197	20	2	389.2	1,533
2-1785	Деревлегч	ш	2,800	5.4384	15,228	.0024	20	2	389.2	19
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	280	4	1,120	.0002	20	2	389.2	1
2-2908	Кронштейн	кг	850	52.8	44,880	.0597	20	2	389.2	464
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	28,000	2	56,000	.0104	20	2	389.2	81
1-0410	Маажин	кг	1,800	.4316	777	.0005	20	2	389.2	4
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	3,200	5.476	17,523	.0038	20	2	389.2	29
2-1459	Пенополиуретан хавтангаар хийсэн агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой, эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	38,000	25.6	972,800	.0614	20	3	583.8	717
2-1459	Пенополиуретан хавтангаар хийсэн агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой, эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	38,000	5.94	225,720	.0143	20	3	583.8	166
1-0421	Патрон	ш	650	34.8592	22,658	.1787	20	2	389.2	1,391
1-0087	Олс	кг	7,000	.6028	4,219	.0006	20	2	389.2	5
2-0482	30ч 6бр маркийн флантай хаалт ф-100мм	ш	300,000	2	600,000	.0995	20	2	389.2	775

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

29,689,190 **211,850**

АГААР ХАЛААГЧИЙН ХӨРГӨЛТИЙН УЗЕЛИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3141	Сгон ф 50 мм	ш	2,000	2.16	4,320	.0209	20	2	389.2	163
2-3140	Сгон ф-40	ш	1,400	2.16	3,024	.0016	20	2	389.2	12
1-4271	Ус	м3	1,000	2.376	2,376	2.376	1	1	1480	3,516
2-0100	Ус буулгагч d=15мм	ш	15,000	2	30,000	.0081	20	2	389.2	63
2-0480	Ус буулгагч d=50мм	ш	60,000	1	60,000	.0232	20	2	389.2	180
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	4,800	16.2	77,760	.0184	20	2	389.2	143
2-1441	Термометр-тсвб	ш	28,000	6	168,000	.0119	20	2	389.2	93
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	1,600	.079	126	.0001	20	2	389.2	1
2-2647	Холбох хэрэгслэл	кг	1,750	21	36,750	.0273	20	2	389.2	213
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	1.2716	25,432	.017	20	3	583.8	198
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф20мм	ш	240,000	1	240,000	.0288	20	2	389.2	224
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф50мм	ш	518,020	1	518,020	.0288	20	2	389.2	224
2-0100	Фланцтай вентиль ф 20мм	ш	34,000	4	136,000	.0161	20	2	389.2	125
2-0480	Фланцтай вентиль ф50мм	ш	66,000	4	264,000	.0927	20	2	389.2	722
2-3038	Фланц ф-25	ш	3,000	8	24,000	.0113	20	2	389.2	88
2-3041	Фланц ф-50	ш	4,000	6	24,000	.0187	20	2	389.2	146
2-3020	Фланц ф-40	ш	3,500	4	14,000	.0095	20	2	389.2	74
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-20мм	ш	50,000	1	50,000	.0005	20	2	389.2	4
2-1761	Шулуун богино муфт, ф 40мм	ш	2,000	2.16	4,320	.001	20	2	389.2	7
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	360	2.16	778	.0007	20	2	389.2	6
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	240	2.16	518	.0005	20	2	389.2	4
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	3.9276	14,662	.0046	20	2	389.2	35
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	5,200	4.8	24,960	.0054	20	1	299.42	32
1-0062	Анкерын боолт	кг	2,500	4.4	11,000	.005	20	2	389.2	39
2-0575	Ахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-25мм	ш	56,000	1	56,000	.0005	20	2	389.2	4
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	.105	630	.0001	20	1	299.42	1
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	17,625	54	951,750	.1836	20	3	583.8	2,144
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	17,626	54	951,804	2.754	20	3	583.8	32,156

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1799	Гуравлагч, 50	ш	3,000	10.8	32,400	.0169	20	2	389.2	131
2-1798	Гуравлагч, 40	ш	2,500	10.8	27,000	.0104	20	2	389.2	81
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	550	.08	44	.0001	20	1	299.42	1
2-0480	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	360,590	1	360,590	.0232	20	2	389.2	180
2-0102	Даралт тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	280,000	1	280,000	.0086	20	2	389.2	67
1-0128	Дюбель	ш	2,500	8.64	21,600	.0488	20	2	389.2	380
2-0480	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	360,590	1	360,590	.0232	20	2	389.2	180
2-0102	Зардал тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	280,000	1	280,000	.0086	20	2	389.2	67
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	200	4	800	.0001	20	2	389.2	1
2-1163	Насос /top-s 40/7 1-р n-6/10 l-8.28 м3/ц h-10 м/	ш	0	2	0	.0047	20	2	389.2	37
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	28,000	4	112,000	.0208	20	2	389.2	162
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	3,200	2.16	6,912	.0015	20	2	389.2	12
1-0421	Патрон	ш	650	8.64	5,616	.0443	20	2	389.2	345
1-0087	Олс	кг	7,000	.067	469	.0001	20	2	389.2	1
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	2,800	4.5933	12,861	.0059	20	2	389.2	46
					5,195,112					**42,308**

ХАЛААЛТ, САЛХИВЧИЙН ӨӨРЧЛӨЛТИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,200	1.08	1,296	.0014	20	2	389.2	11
2-0416	Хөргөлтийн файнкойл fwco-4	ш	0	4	0	2.5168	20	2	389.2	19,591
2-0416	Хөргөлтийн файнкойл fwco-2	ш	0	5	0	3.146	20	2	389.2	24,488
1-0060	Боолт гайка 6х20	кг	1,600	.954	1,526	.0011	20	2	389.2	8
					2,822					**44,098**

ХОТЫН ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм /т/	м	1,139	1000	1,139,000	.15	20	3	583.8	1,751
	Утас utp.cat6 4*0.5мм /т/	м	1,625	10	16,250	.001	20	2	389.2	8
3-1098	Телефон аппарат	ш	37,504	60	2,250,240	.2034	20	2	389.2	1,583

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-5539	Телефоны төгсгөлийн төхөөрөмж 50*2	ш	53,000	1	53,000	.001	20	2	389.2	8
3-5539	Телефоны төгсгөлийн төхөөрөмж 20*2	ш	29,500	2	59,000	.002	20	2	389.2	16
3-6514	Хэрэглэгчийн төгсгөлийн үүр	ш	1,000	60	60,000	.0103	20	2	389.2	80
3-8068	Шалны разетка	ком	26,600	60	1,596,000	.042	20	1	299.42	252
1-0862	Шүрүүп	кг	2,500	.36	900	.0004	20	2	389.2	3
					5,174,390					**3,701**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
3-4206	Реслан-жижиг /9.8*0.3см/	ш	500	6	3,000	.0008	20	2	389.2	6
3-4207	Реслан-том /37.0*1.0см/	ш	800	6	4,800	.0008	20	2	389.2	6
3-6514	Хэрэглэгчийн төгсгөлийн үүр	ш	1,000	9	9,000	.0009	20	2	389.2	7
3-7000	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ 12 unlt	ш	293,000	3	879,000	.3	20	2	389.2	2,335
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч ups	ш	110,000	3	330,000	.009	20	2	389.2	70
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж суурилуулах 4 core	ш	50,000	2	100,000	.01	20	1	299.42	60
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж суурилуулах 12 core	ш	110,000	1	110,000	.005	20	1	299.42	30
3-8068	Шалны разетка /интернет/	ком	26,600	9	239,400	.0063	20	1	299.42	38
1-0862	Шүрүүп	кг	2,500	.054	135	.0001	20	2	389.2	0
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 4 port-той	ш	40,000	.75	30,000	.0001	20	2	389.2	1
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 36 port-той	ш	355,800	.75	266,850	.0001	20	2	389.2	1
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 24 port-той	ш	143,100	1.5	214,650	.0003	20	2	389.2	2
	Patch panel 24 оролттой	ш	117,200	3	351,600	.0206	20	2	389.2	161
					2,538,435					**2,717**

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Удирдлагын микрафон	ш	480,520	1	480,520	.0005	20	2	389.2	4
	Таазанд суурилуулах чанга яригч	ш	55,000	23	1,265,000	14.835	20	2	389.2	115,476

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

3-7000	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ /rack42 unlt/	ш	1,113,400	1	1,113,400	.1	20	2	389.2	778
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	110,000	7	770,000	.007	20	2	389.2	54
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлага	ш	1,500,000	1	1,500,000	.1015	20	2	389.2	790
	Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгч	ш	638,740	1	638,740	.0086	20	2	389.2	67
					5,767,660					**117,169**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
	Рое-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 36 оролттой	ш	355,800	1	355,800	.0002	20	2	389.2	1
	Эксцентр эрэг	ш	800	24	19,200	.0011	20	2	389.2	9
	Ажиглалтын камер бичигч	ш	527,400	1	527,400	.0017	20	2	389.2	13
	Гадна камер	ш	193,380	4	773,520	.0275	20	2	389.2	214
	Дотор камер	ш	293,000	2	586,000	.0138	20	2	389.2	107
3-4119	Камерны төгсөвч utp cat6 rj-45	ш	419	50	20,950	.035	20	2	389.2	272
					2,282,870					**617**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **112,895,815** **474,321**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-1530	Суултуур	иж	20	209,890	4,197,800
2-3141	Сгон ф 50 мм	ш	7.636	2,000	15,272
2-3138	Сгон ф-25	ш	27.192	1,000	27,192
2-3140	Сгон ф-40	ш	10.488	1,400	14,683
1-3884	Салхивчийн тор 0,1м2	ш	16	5,800	92,800
3-4206	Реслан-жижиг /9.8*0.3см/	ш	6	500	3,000
3-4207	Реслан-том /37.0*1.0см/	ш	6	800	4,800
1-0550	Резин жийрэг	кг	1.08	1,200	1,296
	Рое-той сэлгэгч төхөөрөмж свич 36 оролттой	ш	1	355,800	355,800
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм /т/	м	1000	1,139	1,139,000
1-4271	Ус	м3	27.4365	1,000	27,436
2-1129	Ус юүлэгч ф-15мм	ш	21	9,500	199,500
2-0100	Ус буулгагч d=15мм	ш	4	15,000	60,000
2-0480	Ус буулгагч d=50мм	ш	1	60,000	60,000
	Утас utp.cat6 4*0.5мм /т/	м	10	1,625	16,250
1-4542	Уулын элс	м3	.3025	20,964	6,342
2-1156	Угаагуур	ком	3	163,997	491,991
2-1529	Угаагуур /керамик/	иж	27	139,410	3,764,070
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	57.27	4,800	274,896
	Удирдлагын микрафон	ш	1	480,520	480,520
2-2924	Тэлэлтийн сав	ш	1	990,948	990,948
2-1441	Термометр-тсвб	ш	8	28,000	224,000
3-1098	Телефон аппарат	ш	60	37,504	2,250,240
3-5539	Телефоны тегсгелийн төхөөрөмж 50*2	ш	1	53,000	53,000
3-5539	Телефоны тегсгелийн төхөөрөмж 20*2	ш	2	29,500	59,000
	Таазанд суурилуулах чанга яригч	ш	23	55,000	1,265,000
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	3.7093	5,000	18,546
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	1.0566	1,600	1,690
3-6514	Хэрэглэгчийн тегсгелийн үүр	ш	69	1,000	69,000
1-0292	Хулдаас	м2	33.4254	36,102	1,206,724
1-0370	Хулдаас наах түрхлэг	кг	9.831	2,500	24,578
2-0427	Хий авагч	ш	22	1,500	33,000
2-3017	Хий авагч 20мм	ш	22	9,500	209,000
1-0293	Хивсэнцэр	м2	93.84	68,400	6,418,656
2-2647	Холбох хэрэгслэл	кг	281	1,750	491,750
3-7000	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ /rack42 unlt/	ш	1	1,113,400	1,113,400
3-7000	Холбооны төхөөрөмжүүдийг тоноглох шүүгээ 12 unlt	ш	3	293,000	879,000
1-1015	Хоолойн дулаалга	м2	97.24	16,296	1,584,623
1-0094	Хадаас /40-60мм/	кг	.1657	2,767	458
1-0095	Хадаас /70-110мм/	кг	5.3785	2,767	14,882
1-0091	Хагас дугуй винт	кг	.2122	1,200	255
2-1312	Ханын хөтөвч	иж	8	146,615	1,172,920
1-4335	Хөвөө мод	м	36.3747	3,300	120,037
2-2973	Хөргөлтийн тоног төхөөрөмж tlane ccan-490	ком	1	0	0
2-0416	Хөргөлтийн файнкойл fwco-4	ш	4	0	0
2-0416	Хөргөлтийн файнкойл fwco-2	ш	5	0	0
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	13.1835	20,000	263,669
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф20мм	ш	1	240,000	240,000
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф50мм	ш	1	518,020	518,020
2-0466	Фланцтай хог шүүгч ф65мм	ш	1	618,020	618,020

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-0100	Фланцтай вентиль ф 20мм	ш	4	34,000	136,000
2-0480	Фланцтай вентиль ф50мм	ш	4	66,000	264,000
2-3021	Фланц 50мм	ш	1	4,000	4,000
2-3044	Фланц ф-100	ш	12	6,500	78,000
2-3046	Фланц ф-150	ш	2	10,000	20,000
2-3039	Фланц ф-32	ш	72	1,680	120,960
2-3038	Фланц ф-25	ш	68	3,000	204,000
2-3041	Фланц ф-50	ш	18	4,000	72,000
2-3020	Фланц ф-40	ш	9	3,500	31,500
2-0416	Фанкойл пу-4.7 квт tfane fwc-04	ш	11	0	0
2-0416	Фанкойл пу-7 квт tfane fwc-06	ш	12	0	0
1-0687	Ф-1,6 мм-н төмөр утсаар хийсэн ган тор	м2	.3419	2,500	855
1-0754	Цоож	ш	15	15,000	225,000
2-0575	Цахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-20мм	ш	1	50,000	50,000
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч	ш	7	110,000	770,000
3-5353	Цахилгаан тэжээл баригч ups	ш	3	110,000	330,000
	Цавуу	Кг	27.6	9,700	267,720
1-4028	Цемент м-400	тн	.0058	374,242	2,184
2-1767	Шулуун шилжүүлгийн муфт, ф 25х20	ш	5.4384	900	4,895
2-1761	Шулуун богино муфт, ф 40мм	ш	10.488	2,000	20,976
2-1759	Шулуун богино муфт, ф 25мм	ш	27.192	800	21,754
1-0861	Шураг	кг	.4	5,000	2,000
1-0863	Шураг 5х70мм	кг	1.922	2,800	5,382
1-4529	Шохой	тн	.1953	266,207	51,997
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж суурилуулах 4 core	ш	2	50,000	100,000
3-4401	Шилэн кабелийн төгсгөлийн төхөөрөмж суурилуулах 12 core	ш	1	110,000	110,000
2-1447	Ширмэн трап 50	ш	21	12,200	256,200
2-1447	Ширмэн трап 100	ш	4	17,200	68,800
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	27.192	120	3,263
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	7.636	360	2,749
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	10.488	240	2,517
3-8068	Шалны разетка	ком	60	26,600	1,596,000
3-8068	Шалны разетка /интернет/	ком	9	26,600	239,400
1-0221	Шалны тосон будаг	кг	59.0617	12,997	767,625
1-0856	Шаваас	кг	162.6557	350	56,929
1-0363	Шуршдэг хөөс	кг	1.35	13,667	18,450
1-0862	Шүрүүп	кг	.414	2,500	1,035
	Эксцентр эрэг	ш	24	800	19,200
1-0879	Электрод э-42	кг	29.9388	3,733	111,762
1-0212	Эмульсэн будаг дотор хана	кг	277.8775	7,128	1,980,711
2-1163	Эргэлтийн насос wllol top -s-40/4 1-pn 6/10 l-17.4 м3/ц h-8м	ш	1	0	0
1-4559	Эрэг боолт м 14х60мм, м 16х50	кг	.6	2,500	1,500
1-4560	Эрэг боолт м 14х65мм, м 16х60	кг	31.55	5,200	164,060
1-4552	Эрэг боолт, м 10х65 16х40 16х70	кг	10.12	5,200	52,624
1-4567	Янз мод	м	281.6677	3,200	901,337
2-0100	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=32мм	ш	8	277,377	2,219,016
2-0480	Баланс тохируулагч хаалт угсрах d=50мм	ш	4	360,590	1,442,360
2-0101	Баланс тохируулагч хаалт d=32мм	ш	12	277,377	3,328,524
2-0102	Баланс тохируулагч хаалт d=40мм	ш	2	330,798	661,596

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-0480	Баланс тохируулагч хаалт d=65мм	ш	2	493,115	986,230
1-0060	Барилгын бүх төрлийн боолт, гайк, шайба	кг	.14	1,400	196
1-0750	Боодлын ган тууз	кг	29.3488	1,500	44,023
1-0060	Боолт гайка 6х20	кг	.954	1,600	1,526
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	44.205	1,250	55,256
2-4074	Бэхэлгээ таваг	ш	126.16	1,200	151,392
2-4076	Бэхэлгээ тавагны тэлэгч	ш	63.08	800	50,464
2-4075	Бэхэлгээ тавагны холбоос	м	12.227	1,200	14,672
2-4077	Бэхэлгээ тавагны шүрүп	ш	63.08	500	31,540
1-4035	Бэхэлгээний төмөр	ш	40	1,900	76,000
	Бүргэд хаалга	ш	1	619,273	619,273
2-0101	Бөмбөлгөн хаалт d=32мм	ш	24	40,159	963,816
2-0100	Бөмбөлгөн хаалт d=25мм	ш	22	38,952	856,944
2-2860	Бөглөө, ф 25мм	ш	10.8768	500	5,438
1-0062	Анкерын боолт	кг	52.96	2,500	132,400
2-0575	Ахилгаан удирдлагатай автомат хаалт ф-25мм	ш	1	56,000	56,000
1-3943	Ацетилен	м3	2.7224	6,000	16,334
1-0277	Асфальтан буюу тусгаарлалтын лак	кг	8.88	7,000	62,160
1-4212	Арчих материал	кг	.666	500	333
	Ажиглалтын камер бичигч	ш	1	527,400	527,400
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	.3082	550	169
	Гадна камер	ш	4	193,380	773,520
2-1451	Ган хоолой д-25мм	м	90.64	10,970	994,321
2-2015	Ган хоолой, 76х3,5	м	33.4	28,733	959,682
2-2029	Ган хоолой, 89х3,5	м	11.1	33,873	375,990
2-2043	Ган хоолой, 108х4	м	39.6	47,093	1,864,883
2-1454	Ган яндан хоолой ф 40мм	м	137.8	17,625	2,428,725
2-1454	Ган яндан хоолой ф 32мм	м	124.4	14,183	1,764,365
2-1455	Ган яндан ф 50 мм	м	190.8	17,626	3,363,041
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-15мм	ш	21	16,100	338,100
2-0575	Гуравлагч цахилгаан хаалт ф-32мм	ш	1	16,100	16,100
2-1799	Гуравлагч, 50	ш	38.18	3,000	114,540
2-1798	Гуравлагч, 40	ш	52.44	2,500	131,100
1-4053	Гипс, I зэрэг	кг	1.315	300	395
2-0482	Вентиль d=100мм	ш	3	300,000	900,000
	Дотор камер	ш	2	293,000	586,000
1-0419	Давирхайтай олс	кг	7.22	8,000	57,760
1-4176	Даравч 16,5х2,0	кг	.88	550	484
2-0480	Даралт тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	1	360,590	360,590
2-0102	Даралт тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	1	280,000	280,000
1-0129	Дюбель	ш	43.4992	2,500	108,748
1-0128	Дюбель	кг	22.24	2,500	55,600
2-1785	Дөрөвлөгч	ш	5.4384	2,800	15,228
	Зарлан мэдээлэх системийн удирдлага	ш	1	1,500,000	1,500,000
	Зарлан мэдээлэх системийн өсгөгч	ш	1	638,740	638,740
2-0480	Зардал тохируулах балансын хаалт d=50мм	ш	1	360,590	360,590
2-0102	Зардал тохируулах балансын хаалт d=40мм	ш	1	280,000	280,000
2-2895	Жийргэвч ф 50мм	ш	4	200	800
2-2898	Жийргэвч 100 мм	ш	12	280	3,360
3-4119	Камерны төгсөвч utp cat6 rj-45	ш	50	419	20,950
2-2908	Кронштейн	кг	52.8	850	44,880

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 4 port-той	ш	.75	40,000	30,000
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 36 port-той	ш	.75	355,800	266,850
	Компь-н сүлжээний сэлгэгч төхөөрөмж 24 port-той	ш	1.5	143,100	214,650
2-1163	Насос /top-s 40/7 1-p n-6/10 l-8.28 м3/ц h-10 м/	ш	2	0	0
2-1163	Насос /wllto/ draimlft 1/10q-15 м3/ц h-6м p2-0.75 kw	ш	1	1,600,000	1,600,000
2-1155	Манометр, обм 1-160	иж	6	28,000	168,000
1-0410	Маажин	кг	.4316	1,800	777
1-4325	Модон хаалга 3м2 хүртэл	м2	28.35	548,485	15,549,550
1-4325	Модон хаалга 3м2 дээш	м2	33.44	583,069	19,497,827
2-1762	Муфт ф50 мм	ш	7.636	3,200	24,435
2-1459	Пенополиуретан хавтангаар хийсэн агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой, эргэн тойрны урт 1000 мм	м2	25.6	38,000	972,800
2-1459	Пенополиуретан хавтангаар хийсэн агаарын тэгш өнцөгт огтлолтой хоолой, эргэн тойрны урт 2000 мм	м2	5.94	38,000	225,720
1-0421	Патрон	ш	43.4992	650	28,274
1-0417	Олс	кг	1.9237	7,000	13,466
1-0222	Өнгийн тосон будаг	кг	4.5933	2,800	12,861
	Өнгөт металл	тн	.522	3,500,000	1,827,000
2-0895	Үл буцаах хаалт d=100мм	ш	4	120,000	480,000
2-0899	Үл буцаах хаалт d=150мм	ш	1	180,000	180,000
	Patch panel 24 оролттой	ш	3	117,200	351,600
2-0482	30ч 6бр маркийн флантай хаалт ф-100мм	ш	2	300,000	600,000

112,895,815

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ХААЛГА, ЦОНХНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
11004	Цахилгаан өрөм	6.05	2,531	15,313
2028	Автокран 5тн	3.11	59,489	185,222
	Автомашин	.41	3,456	1,415
				201,950

ШАТ, ДОВЖООНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
3027	Гагнуурын аппарат	6.26	19,064	119,317
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	5.9	52,260	308,261
				427,578

ШАЛНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
9025	Шал зүлгэх машин	57.96	4,470	259,081
9024	Буун цацагч	8.72	4,200	36,614
2028	Автокран 5тн	.29	59,489	17,385
	Автомашин	.06	3,456	196
3049	Компрессор	8.72	51,118	445,626
				758,903

ДОТОР ЗАСЛАЛЫН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.41	59,489	24,316
	Автомашин	.07	3,456	226
				24,543

БОХИР УСНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	1.77	59,489	105,367
	Автомашин	.35	3,456	1,224
3033	Гагнуурын аппарат	3.49	19,064	66,457
				173,048

ХӨРГӨЛТИЙН СИСТЕМИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
	Цахилгаан өрөм	11.26	2,531	28,499
2006	Цамхагт кран	.23	54,800	12,653
9024	Буун цацагч	.08	4,200	328
2028	Автокран 5тн	16.53	59,489	983,290
	Автомашин	12.39	3,456	42,829
3033	Гагнуурын аппарат	60.6	19,064	1,155,250
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	48.76	81,420	3,970,039
				6,192,887

АГААР ХАЛААГЧИЙН ХӨРГӨЛТИ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2006	Цамхагт кран	.06	54,800	3,137
9024	Буун цацагч	.01	4,200	26
2028	Автокран 5тн	2.71	59,489	161,060
	Автомашин	3.04	3,456	10,506
3033	Гагнуурын аппарат	11.53	19,064	219,902
				394,631

ХАЛААЛТ, САЛХИВЧИЙН ӨӨРЧЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	1.16	59,489	69,067

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

	Автомашин	.16	3,456	560
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	19.08	81,420	1,553,494

1,623,120

ХОТЫН ТЕЛЕФОНЫ АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	2.42	59,489	144,201
	Үйлчилгээний машин	5.5	13,800	75,900

220,101

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.42	40,590	17,048
2028	Автокран 5тн	.00	59,489	214
	Зөөврийн машин	5.87	13,800	81,020
	Машин	3.9	23,640	92,196
	Үйлчилгээний машин	.57	13,800	7,866

198,344

ЗАРЛАН МЭДЭЭЛЭХ СИСТЕМ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.98	40,590	39,778
	Машин	1.3	23,640	30,732
	Үйлчилгээний машин	12.7	13,800	175,260

245,770

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.25	40,590	10,148
	Үйлчилгээний машин	.18	13,800	2,484

12,632

НИЙТ ДҮН: 10,473,508

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	1.65	40,590	66,974
11004	Цахилгаан өрөм	17.31	2,531	43,811
2006	Цамхагт кран	.29	54,800	15,789
9025	Шал зүлгэх машин	57.96	4,470	259,081
9024	Буун цацагч	8.8	4,200	36,968
2028	Автокран 5тн	28.41	59,489	1,690,123
	Автомашин	16.48	3,456	56,958
3033	Гагнуурын аппарат	81.88	19,064	1,560,926
2077	Гар эргүүлэг 0.5тн	67.84	81,420	5,523,533
2033	Гинжит кран 16тн хүртэл	5.9	52,260	308,261
	Зөөврийн машин	5.87	13,800	81,020
3049	Компрессор	8.72	51,118	445,626
	Машин	5.2	23,640	122,928
	Үйлчилгээний машин	18.95	13,800	261,510

10,473,508

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**7,259,281**
2	**Материал**	**17,604,278**
3	**Тээвэр**	**50,894**
4	**Машин ашиглалт**	**510,003**
	Шууд зардлын дүн	**25,424,457**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**2,681,425**
6	**Ашиг / 15%/**	**4,215,882**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**32,321,764**
7	**НӨАТ 10%**	**3,232,176**
8	**Нормчлолын сан 0.18%**	**58,179**
	Дүн	**35,612,119**
9	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**646,435**
10	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
11	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**323,218**
	Дүн	**36,581,772**
12	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**646,435**
13	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**37,228,208**

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Салхивчийн ажил	3,889,758	438,723	2,775,487	5,608	526	162,055	507,360
2	Интернет ба дотоод сүлжээ	1,006,646	308,962	445,570	5,389	1,299	114,124	131,302
3	Галын дохиолол	22,716,187	5,892,162	11,249,120	389,376	46,108	2,176,440	2,962,981
4	Хяналт ажиглалтын камерын систем	4,709,173	619,435	3,134,101	109,630	2,961	228,806	614,240
	НИЙТ ДҮН:	32,321,764	7,259,281	17,604,278	510,003	50,894	2,681,425	4,215,882

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
20-100-04	Цахилгаан халаагч угсрах Q=20-4000квт	ш	7	3.5 / 2	2.27 / .21	15.89 / 1.5	10000 / 7974	158900 / 12001	170,901
19-150-04	Дефлектор угсрах ф300мм	ш	1	3.0 / 2	5.55 / .12	5.55 / .12	9412 / 7974	52253 / 989	53,241

Нийт Хүн/цаг: 21.4417 / 1.629 *Үндсэн цалин:* 224,142

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 38,104

Нэмэгдэл цалин 37% : 82,933

Нийт цалин: 345,179

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 46,599

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 46,944

Ажиллах хүчний зардал: **438,723**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-500-08	WIFI	ш	1	4.0 / 2	.56 /	.56 /	10589 / 7974	5887 /	5,887
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ-тус-тай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судастай утас тараах	100м	0.5	2.1 / 2	6.17 /	3.08 /	8118 / 7974	25036 /	25,036
20-160-08	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф20мм	м	50	3.0 / 2	.14 / .16	6.75 / 7.95	9412 / 7974	63531 / 63393	126,924

Нийт Хүн/цаг: 10.39 / 7.95 *Үндсэн цалин:* 157,848

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 26,834

Нэмэгдэл цалин 37% : 58,404

Нийт цалин: 243,085

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 32,817

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 33,060

Ажиллах хүчний зардал: **308,962**

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-290-04	Галын дохиоллын станц угсрах	ш	7	5.0 / 2	14.59 /	102.15 /	11634 / 7974	1188425 /	1,188,425
39-110-23	Тэжээлийн блок	ш	5	4.5 / 2	2.93 / .42	14.65 / 2.1	11111 / 7974	162776 / 16745	179,522
40-320-06	Хаягтай утааны мэдээлэгч угсрах	ш	13	5.0 / 2	2.08 /	27.11 /	11634 / 7974	315340 /	315,340
40-360-05	Ослын дуут дохио	ш	5	4.0 / 2	3.12 /	15.61 /	10589 / 7974	165294 /	165,294
40-320-04	Гар ажиллагаатай галын мэдээлэгч	ш	5	5.0 / 2	1.04 /	5.21 /	11634 / 7974	60613 /	60,613
40-510-05	Галд тэсвэртэй кабель	100м	2	2.1 / 2	6.23 /	12.46 /	8118 / 7974	101118 /	101,118
20-160-07	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф20мм	м	150	3.0 / 2	.06 / .15	9.45 / 22.35	9412 / 7974	88943 / 178219	267,162
39-120-06	Самбарууд тавих	ш	15	3.5 / 2	4.44 / .14	66.6 / 2.1	10000 / 7974	666000 / 16745	682,745
40-560-05	RS 485 экрантай кабель	100м	1	2.1 / 2	6.17 /	6.17 /	8118 / 7974	50072 /	50,072

Нийт Хүн/цаг: 259.4 / 26.55 *Үндсэн цалин:* 3,010,291

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 511,749

Нэмэгдэл цалин 37% : 1,113,808

Нийт цалин: 4,635,848

Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%: 625,839

Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл: 630,475

Ажиллах хүчний зардал: **5,892,162**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
40-500-09	Барилга дотор суурилуулах хяналтын IP камерын	ш	5	4.0 / 2	.6 /	2.98 /	10589 / 7974	31608 /	31,608
40-560-05	Зэс дамжуулагчтай ПЭ-тус-тай ПЭ бүрхүүлтэй 8 судас /ердийн/	100м	1	2.1 / 2	6.17 /	6.17 /	8118 / 7974	50072 /	50,072
20-160-07	Хуванцар хоолой /нимгэн ханатай уян/ угсрах ф20мм	м	50	3.0 / 2	.06 / .15	3.15 / 7.45	9412 / 7974	29648 / 59406	89,054
38-210-04	Кабелийн тавиур 200x200	ш	35	3.5 / 2	.38 / .01	13.3 / .18	10000 / 7974	133000 / 1395	134,395
38-250-04	Камерны төгсөвч шахах	ш	10	4.0 / 2	.11 /	1.07 / .00	10589 / 7974	11330 / 8	11,338

Нийт Хүн/цаг: 26.673 / 7.626 *Үндсэн цалин:* 316,468

Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%: 53,800

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

Нэмэгдэл цалин 37% :	117,093
Нийт цалин:	487,360
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	65,794
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	66,281
Ажиллах хүчний зардал:	**619,435**
Бүгд хүн/цаг: ***317.9047 / 43.755*** **Бүгд цалин:**	***3,708,748***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**630,487**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**1,372,237**
Нийт цалин:	**5,711,472**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**771,049**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**776,760**
Ажиллах хүчний зардал:	**7,259,281**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,200	.058	70	.0001	20	2	389.2	1
1-0523	Татуурга	кг	2,500	1	2,500	.001	20	1	299.42	6
2-1449	Талреп	ш	11,000	1.5	16,500	.0005	20	2	389.2	4
1-1068	Цахилгаан халаагч q=20-4000квт	ш	350,000	7	2,450,000	.0067	20	2	389.2	52
1-0862	Шураг	ш	50	17.5	875	.0198	20	2	389.2	154
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	.072	269	.0001	20	2	389.2	1
2-3239	Дефлектор ф300мм	ш	301,494	1	301,494	.0373	20	2	389.2	290
1-0128	Дюбель	ш	180	21	3,780	.0024	20	2	389.2	18
					2,775,487					**526**

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2820	Уян хуванцар хоолой ф20мм	м	1,139	50	56,950	.01	20	3	583.8	117
	Утас utp-cat.6	м	1,678	50	83,900	.145	20	2	389.2	1,129
	Wlfl	ш	304,720	1	304,720	.0069	20	2	389.2	54
					445,570					**1,299**

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-г	м	1,139	150	170,850	.0225	20	3	583.8	263
	Тэжээлийн блок	ш	398,650	5	1,993,250	.0258	20	2	389.2	201
	Хаягтай утааны мэдээлэгч	ш	58,600	5	293,000	.0344	20	2	389.2	268
	Хаягтай дулаан мэдээлэгч	ш	58,600	8	468,800	.055	20	2	389.2	428
	Галын дохиоллын станц болид с2000-аспт	ш	351,600	5	1,758,000	.0086	20	2	389.2	67
	Галын дохиоллын станц болид с2000-кпб	ш	210,960	2	421,920	.0034	20	2	389.2	27
	Галд тэсвэртэй кабель	м	1,363	200	272,600	5.16	20	2	389.2	40,165

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

	Гарц гэрэл асдаг самбар	ш	350,000	5	1,750,000	.23	20	1	299.42	1,377
	Гар ажиллагаатай галын мэдээлэгч	ш	50,000	5	250,000	.0258	20	2	389.2	201
	Ослын дуут дохио	ш	46,880	5	234,400	.0258	20	2	389.2	201
	Орох, гарах хориотой гэрэл асдаг самбар	ш	350,000	10	3,500,000	.46	20	1	299.42	2,755
	Rs 485 экрантай кабель	м	1,363	100	136,300	.02	20	2	389.2	156
					11,249,120					**46,108**

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН СИСТЕМ

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-к	м	1,139	50	56,950	.0075	20	3	583.8	88
	Утас utp-cat.6 8*0.5к	м	1,678	100	167,800	.01	20	2	389.2	78
1-0421	Тогтоогч кронштейн /50*200/	ш	8,251	48	396,048	.246	20	2	389.2	1,915
	Эксцентр эрэг	ш	800	20	16,000	.0009	20	2	389.2	7
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	.7	2,613	.0008	20	2	389.2	6
	Дотор камер	ш	293,000	5	1,465,000	.0344	20	2	389.2	268
3-4119	Камерны төгсөвч utp cat6 rj-45	ш	419	10	4,190	.007	20	2	389.2	54
3-4049	Кабелийн тавиур 200x200	м	14,650	70	1,025,500	.07	20	2	389.2	545
					3,134,101					**2,961**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **17,604,278** **50,894**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0550	Резин жийрэг	кг	.058	1,200	70
2-2820	Уян хуванцар хоолой ф20мм	м	50	1,139	56,950
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-г	м	150	1,139	170,850
2-2819	Уян хуванцар хоолой ф20мм-к	м	50	1,139	56,950
	Утас utp-cat.6	м	50	1,678	83,900
	Утас utp-cat.6 8*0.5к	м	100	1,678	167,800
	Тэжээлийн блок	ш	5	398,650	1,993,250
1-0523	Татуурга	кг	1	2,500	2,500
2-1449	Талреп	ш	1.5	11,000	16,500
1-0421	Тогтоогч кронштейн /50*200/	ш	48	8,251	396,048
	Хаягтай утааны мэдээлэгч	ш	5	58,600	293,000
	Хаягтай дулаан мэдээлэгч	ш	8	58,600	468,800
1-1068	Цахилгаан халаагч q=20-4000квт	ш	7	350,000	2,450,000
1-0862	Шураг	ш	17.5	50	875
	Эксцентр эрэг	ш	20	800	16,000
1-0879	Электрод э-42	кг	.772	3,733	2,882
	Галын дохиоллын станц болид с2000-аспт	ш	5	351,600	1,758,000
	Галын дохиоллын станц болид с2000-кпб	ш	2	210,960	421,920
	Галд тэсвэртэй кабель	м	200	1,363	272,600
	Гарц гэрэл асдаг самбар	ш	5	350,000	1,750,000
	Гар ажиллагаатай галын мэдээлэгч	ш	5	50,000	250,000
	Дотор камер	ш	5	293,000	1,465,000
2-3239	Дефлектор ф300мм	ш	1	301,494	301,494
1-0128	Дюбель	ш	21	180	3,780
3-4119	Камерны төгсөвч utp cat6 rj-45	ш	10	419	4,190
3-4049	Кабелийн тавиур 200х200	м	70	14,650	1,025,500
	Ослын дуут дохио	ш	5	46,880	234,400
	Орох, гарах хориотой гэрэл асдаг самбар	ш	10	350,000	3,500,000
	Rs 485 экрантай кабель	м	100	1,363	136,300
	Wlfl	ш	1	304,720	304,720

17,604,278

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

САЛХИВЧИЙН АЖИЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.09	59,489	5,580
	Автомашин	.00	13,800	28
				5,608

ИНТЕРНЕТ БА ДОТООД СҮЛЖЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	.05	59,489	2,974
	Үйлчилгээний машин	.17	13,800	2,415
				5,389

ГАЛЫН ДОХИОЛОЛ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	3.85	40,590	156,272
2028	Автокран 5тн	2	59,489	118,978
	Үйлчилгээний машин	8.27	13,800	114,126
				389,376

ХЯНАЛТ АЖИГЛАЛТЫН КАМЕРЫН

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.68	40,590	27,601
2028	Автокран 5тн	.05	59,489	2,974
3027	Гагнуурын аппарат	3.85	19,064	73,396
	Үйлчилгээний машин	.41	13,800	5,658
				109,630

НИЙТ ДҮН: 510,003

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	4.53	40,590	183,873
2028	Автокран 5тн	2.19	59,489	130,507
	Автомашин	.00	13,800	28
3027	Гагнуурын аппарат	3.85	19,064	73,396
	Үйлчилгээний машин	8.85	13,800	122,199

510,003

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	**Ажиллах хүчний зардал**	**35,754,625**
2	**Материал**	**23,471,070**
3	**Тээвэр**	**250,546**
4	**Машин ашиглалт**	**2,164,395**
	Шууд зардлын дүн	**61,640,636**
5	**Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/**	**13,207,002**
6	**Ашиг / 15%/**	**11,227,146**
	Барилга угсралтын ажлын дүн	**86,074,784**
7	**Тоног төхөөрөмжийн үнэ**	**790,184,520**
	Барилга угсралтын ажлын тоног төхөөрөмжийн үнэ тооцсон дүн	**876,259,304**
8	**НӨАТ 10%**	**87,625,930**
9	**Нормчлолын сан 0.18%**	**1,577,267**
	Дүн	**965,462,501**
10	**Захиалагчийн техник хяналтын зардал**	**17,525,186**
11	**Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн**	**0**
12	**Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал**	**8,762,593**
	Дүн	**991,750,281**
13	**Магадлашгүй ажил 2 %**	**17,525,186**
14	**Бусад нэмэлт зардал**	**0**
	Дүн	**1,009,275,467**

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Гал унтраах хийх системийн ажил /Б,Г блок/	86,074,784	35,754,625	23,471,070	2,164,395	250,546	13,207,002	11,227,146
	НИЙТ ДҮН:	86,074,784	35,754,625	23,471,070	2,164,395	250,546	13,207,002	11,227,146

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-0458	Хий цацах хошуу 8-н нүхтэй	ш	58	288,000	16,704,000
2-2924	Хийн баллон /120кг бодисын хамт/	ш	22	25,243,200	555,350,400
2-1136	Хийн баллоны бүслүүр тогтоогуур	ш	44	1,100,000	48,400,000
	Хийн идэвхжүүлэгч	ш	16	3,606,000	57,696,000
2-1538	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой dn-50 l=1100	ш	22	1,440,000	31,680,000
2-1538	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой dn-8 l-1100	ш	16	3,606,120	57,697,920
2-0482	Цахилгаан соронзон хаалт dn=100мм	ш	2	1,000,000	2,000,000
3-6021	Цахилгаан соронзон идэвхжүүлэгч индикатор	ш	6	2,000,000	12,000,000
	Гар идэвхжүүлэгч	ш	6	1,442,700	8,656,200

790,184,520

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

ГАЛ УНТРААХ ХИЙХ СИСТЕМИЙН АЖИЛ /Б,Г БЛОК/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тзт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-080-07	D=100мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	75	3.5 / 2	1.24 / .07	93.27 / 5.18	10000 / 7974	932700 / 41265	973,965
16-072-08	D=80мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	14	3.6 / 2	.85 / .05	11.92 / .71	10118 / 7974	120574 / 5693	126,268
16-072-07	D=65мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	29	3.6 / 2	.77 / .04	22.46 / 1.28	10118 / 7974	227255 / 10175	237,430
16-072-06	D=50мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	35	3.6 / 2	.65 / .03	22.75 / 1.08	10118 / 7974	230184 / 8652	238,836
16-072-05	D=40мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	54	3.6 / 2	.56 / .02	30.35 / 1.3	10118 / 7974	307116 / 10334	317,450
16-072-05	D=32мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	101	3.6 / 2	.56 / .02	56.77 / 2.42	10118 / 7974	574420 / 19329	593,749
16-072-04	D=25мм цайрдсан ган хоолой угсрах	м	183	3.6 / 2	.53 / .08	96.68 / 15.19	10118 / 7974	978197 / 121117	1,099,314
18-140-07	Холбох хэрэгсэл гуравлагч тавих ф100-100-100, ф25-25-25	ш	38	3.7 / 2	.18 / .01	6.73 / .19	10236 / 7974	68925 / 1515	70,440
18-140-07	Холбох хэрэгсэл дөрөвлөгч тавих ф100-100-100, ф25-25-25	ш	7	3.7 / 2	.18 / .01	1.24 / .04	10236 / 7974	12697 / 279	12,976
18-140-07	Холбох хэрэгсэл шилжвэрүүд тавих ф100-50, ф32-25	ш	41	3.7 / 2	.18 / .01	7.27 / .21	10236 / 7974	74367 / 1635	76,001
18-140-07	Холбох хэрэгсэл отводууд тавих ф90*-100, 90*-25	ш	119	3.7 / 2	.18 / .01	21.09 / .59	10236 / 7974	215844 / 4745	220,589
18-050-08	Хийн баллон 120кг бодисын хамт тавих	ш	22	3.5 / 2	20.1 / 2.25	442.1 / 49.57	10000 / 7974	4420966 / 395239	4,816,205
40-320-04	Бага даралтын мэдээлэгч угсрах	ш	22	5.0 / 2	1.04 /	22.92 /	11634 / 7974	266698 /	266,698
40-360-04	Гар идэвхжүүлэгч	ш	6	4.0 / 2	2.08 /	12.49 /	10589 / 7974	132278 /	132,278
40-360-05	Хийн идэвхжүүлэгч угсрах	ш	16	4.0 / 2	3.12 /	49.95 /	10589 / 7974	528942 /	528,942
39-020-29	Цахилгаан соронзон идэвхжүүлэгч индикатор	ш	6	4.0 / 2	2.89 / .02	17.34 / .12	10589 / 7974	183613 / 957	184,570
19-160-05	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой DN-8 L=1100	ш	22	3.3 / 2	4.11 / .4	90.41 / 8.84	9765 / 7974	882887 / 70522	953,409
19-160-05	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой DN-8 L=1100	ш	16	3.3 / 2	4.11 / .4	65.76 / 6.43	9765 / 7974	642100 / 51289	693,388
16-150-07	Хий цацах хошуу 8-н нүхтэй	ком	58	4.0 / 2	.44 / .01	25.69 / .64	10589 / 7974	272012 / 5087	277,100
19-481-04	Хийн баллоны бүслүүр тогтоогуур	ш	44	3.4 / 2	.4 / .5	17.67 / 22	9883 / 7974	174680 / 175428	350,108
16-110-09	Хий хаалт DN=100мм	ш	6	3.6 / 2	2.87 / .15	17.21 / .9	10118 / 7974	174080 / 7177	181,257
16-110-06	Хий хаалт DN=40мм	ш	2	3.6 / 2	1.56 / .04	3.12 / .08	10118 / 7974	31556 / 654	32,210
16-110-05	Хий хаалт DN=32мм	ш	1	3.6 / 2	1.52 / .03	1.52 / .03	10118 / 7974	15361 / 263	15,624
16-110-04	Хий хаалт DN=25мм	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
16-110-09	Цахилгаан соронзон хаалт DN=100мм	ш	2	3.6 / 2	2.87 / .15	5.74 / .3	10118 / 7974	58027 / 2392	60,419
16-110-06	Цахилгаан соронзон хаалт DN=40мм	ш	1	3.6 / 2	1.56 / .04	1.56 / .04	10118 / 7974	15778 / 327	16,105
16-110-05	Цахилгаан соронзон хаалт DN=32мм	ш	1	3.6 / 2	1.52 / .03	1.52 / .03	10118 / 7974	15361 / 263	15,624

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

16-110-04	Цахилгаан соронзон хаалт DN=25мм	ш	2	3.6 / 2	1.49 / .02	2.98 / .04	10118 / 7974	30160 / 335	30,495
18-140-05	Монометр	ш	3	4.0 / 2	.45 / .02	1.36 / .06	10589 / 7974	14397 / 455	14,851
21-160-04	Яндан хоолойд холбох хэрэгсэл тавих	тн	0.147	3.6 / 2	3.39 / .42	.5 / .06	10118 / 7974	5040 / 492	5,532
09-180-04	Холбох хэрэгсэл тосон будгаар 2 удаа будах	тн	0.147	4.0 / 2	4.56 / .01	.67 / .00	10589 / 7974	7103 / 16	7,119
16-240-04	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-25мм	м	183	3.5 / 2	.9 / .19	163.78 / 34.95	10000 / 7974	1637850 / 278715	1,916,565
16-240-05	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-32-40мм	м	155	3.5 / 2	1.33 / .22	206.29 / 33.48	10000 / 7974	2062895 / 266970	2,329,865
16-240-06	Усан хангамжийн цайрдсан ган хоолойн бэлдэц бэлтгэх яндангийн голч-50мм	м	35	3.5 / 2	1.61 / .22	56.33 / 7.56	10000 / 7974	563325 / 60283	623,608
16-210-04	Шахаж шалгах яндан хоолойн d=25-50мм	м	373	3.9 / 2	.16 /	59.31 /	10471 / 7974	621004 /	621,004
16-210-05	Шахаж шалгах яндан хоолойн голч-100мм	м	118	3.9 / 2	.16 /	18.76 /	10471 / 7974	196457 /	196,457

Нийт Хүн/цаг: 1658.4845852 / *Үндсэн цалин:*	18,266,946
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	3,105,381
Нэмэгдэл цалин 37% :	6,758,770
Нийт цалин:	28,131,098
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	3,797,698
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	3,825,829
Ажиллах хүчний зардал:	**35,754,625**
Бүгд хүн/цаг: ***1658.4845852 /*** **Бүгд цалин:**	***18,266,946***
Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**3,105,381**
Нэмэгдэл цалин 37%:	**6,758,770**
Нийт цалин:	**28,131,098**
Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**3,797,698**
Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**3,825,829**
Ажиллах хүчний зардал:	**35,754,625**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

ГАЛ УНТРААХ ХИЙХ СИСТЕМИЙН АЖИЛ /Б,Г БЛОК/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-3138	Сгон ф-25	ш	1,000	76.46	76,460	.003	20	2	389.2	23
1-0550	Резин жийрэг	кг	1,400	12.16	17,024	.0157	20	2	389.2	122
1-4271	Ус	м3	1,000	19.542	19,542	19.542	1	1	1480	28,922
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	4,800	3.5	16,800	.004	20	2	389.2	31
2-2637	Угольник ф-40 мм	ш	4,500	9.3	41,850	.0105	20	2	389.2	82
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	15,000	4.915	73,725	.0063	20	2	389.2	49
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	16,000	.5527	8,844	.0007	20	2	389.2	6
2-0102	Хий хаалт dn=40мм	ш	112,000	2	224,000	.0172	20	2	389.2	134
2-0101	Хий хаалт dn=32мм	ш	79,200	1	79,200	.0062	20	2	389.2	49
2-0100	Хий хаалт dn=25мм	ш	50,000	2	100,000	.0081	20	2	389.2	63
2-0482	Хий хаалт dn=100мм	ш	340,000	6	2,040,000	.2986	20	2	389.2	2,324
2-0458	Хий цацах хошуу 8-н нүхтэй	ш	0	58	0	.0309	20	2	389.2	240
2-2924	Хийн баллон /120кг бодисын хамт/	ш	0	22	0	17.5569	20	2	389.2	136,663
2-1136	Хийн баллоны бүслүүр тогтоогуур	ш	0	44	0	.0137	20	2	389.2	107
	Хийн идэвхжүүлэгч	ш	0	16	0	.0826	20	2	389.2	643
2-1538	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой dn-50 l=1100	ш	0	22	0	3.3818	20	2	389.2	26,324
2-1538	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой dn-8 l-1100	ш	0	16	0	2.4595	20	2	389.2	19,145
2-2647	Холбох хэрэгслэл	кг	2,500	147	367,500	.1911	20	2	389.2	1,488
2-1129	Холбох хэрэгсэл шилжвэрүүд ф100-50, ф32-25	ш	8,291	41	339,931	.0145	20	2	389.2	113
2-1129	Холбох хэрэгсэл гуравлагч ф100-100-100, ф25-25-25	ш	32,895	38	1,250,010	.0134	20	2	389.2	104
2-1129	Холбох хэрэгсэл дөрөвлөгч ф100-100-100, ф25-25-25	ш	32,500	7	227,500	.0025	20	2	389.2	19
2-1129	Холбох хэрэгсэл отводууд ф90*-100, 90*-25	ш	10,190	119	1,212,610	.042	20	2	389.2	327
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	20,000	7.4833	149,665	.1	20	3	583.8	1,167
2-1772	Футорка	ш	1,900	14.08	26,752	.0043	20	2	389.2	34
2-0102	Цахилгаан соронзон хаалт dn=40мм	ш	500,000	1	500,000	.0086	20	2	389.2	67
2-0101	Цахилгаан соронзон хаалт dn=32мм	ш	500,000	1	500,000	.0062	20	2	389.2	49
2-0100	Цахилгаан соронзон хаалт dn=25мм	ш	500,000	2	1,000,000	.0081	20	2	389.2	63
2-0482	Цахилгаан соронзон хаалт dn=100мм	ш	0	2	0	.0995	20	2	389.2	775
3-6021	Цахилгаан соронзон идэвхжүүлэгч индикатор	ш	0	6	0	.0088	20	2	389.2	68
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	20,925	35	732,375	.182	20	3	583.8	2,125

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 40мм	м	17,820	54	962,280	.2322	20	3	583.8	2,711
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м	14,310	101	1,445,310	.4343	20	3	583.8	5,071
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	11,070	183	2,025,810	.4392	20	3	583.8	5,128
2-1464	Цайрдсан ган хоолой ф80мм	м	34,200	14	478,800	.1176	20	3	583.8	1,373
2-2043	Цайрдсан ган хоолой ф108х4	м	47,565	75	3,567,375	.7725	20	3	583.8	9,020
2-1463	Цайрдсан ган яндан ф65 мм	м	29,025	29	841,725	.2088	20	3	583.8	2,438
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	120	67.71	8,125	.0077	20	2	389.2	60
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	360	8.75	3,150	.003	20	2	389.2	23
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	240	46.5	11,160	.0105	20	2	389.2	82
1-0879	Электрод э-42	кг	3,733	14.7103	54,913	.0171	20	2	389.2	133
	Бага даралтын мэдээлэгч	ш	216,000	22	4,752,000	.1135	20	2	389.2	884
1-4564	Башмакны эрэг боолт 12х1,75	кг	2,500	10.26	25,650	.0116	20	1	299.42	69
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	2,500	48.75	121,875	.0551	20	1	299.42	330
2-2860	Бөглөө, ф 25мм	ш	500	3.66	1,830	.0016	20	2	389.2	12
1-3943	Ацетилен	м3	6,000	2.1411	12,847	.0017	20	1	299.42	10
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	2,500	1.4275	3,569	.0014	20	1	299.42	9
	Гар идэвхжүүлэгч	ш	0	6	0	.0206	20	2	389.2	161
1-0129	Дюбель	ш	2,500	18.14	45,350	.1025	20	2	389.2	798
2-1155	Манометр	иж	25,962	3	77,886	.0156	20	2	389.2	122
1-0410	Маажин	кг	1,800	1.5139	2,725	.0019	20	2	389.2	15
1-0421	Патрон	ш	650	19.055	12,386	.0977	20	2	389.2	760
1-0087	Олс	кг	7,000	1.788	12,516	.0018	20	2	389.2	14
					23,471,070					**250,546**

НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН: **23,471,070** **250,546**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2-3138	Сгон ф-25	ш	76.46	1,000	76,460
1-0550	Резин жийрэг	кг	12.16	1,400	17,024
1-4271	Ус	м3	19.542	1,000	19,542
2-2637	Угольник ф-50 мм	ш	3.5	4,800	16,800
2-2637	Угольник ф-40 мм	ш	9.3	4,500	41,850
1-0244	Төмрийн хуурай будаг	кг	4.915	15,000	73,725
1-0233	Төмрийн өнгийн будаг	кг	.5527	16,000	8,844
2-0102	Хий хаалт dn=40мм	ш	2	112,000	224,000
2-0101	Хий хаалт dn=32мм	ш	1	79,200	79,200
2-0100	Хий хаалт dn=25мм	ш	2	50,000	100,000
2-0482	Хий хаалт dn=100мм	ш	6	340,000	2,040,000
2-0458	Хий цацах хошуу 8-н нүхтэй	ш	58	0	0
2-2924	Хийн баллон /120кг бодисын хамт/	ш	22	0	0
2-1136	Хийн баллоны бүслүүр тогтоогуур	ш	44	0	0
	Хийн идэвхжүүлэгч	ш	16	0	0
2-1538	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой dn-50 l=1100	ш	22	0	0
2-1538	Хийн идэвхжүүлэгч уян хоолой dn-8 l-1100	ш	16	0	0
2-2647	Холбох хэрэгслэл	кг	147	2,500	367,500
2-1129	Холбох хэрэгсэл шилжвэрүүд ф100-50, ф32-25	ш	41	8,291	339,931
2-1129	Холбох хэрэгсэл гуравлагч ф100-100-100, ф25-25-25	ш	38	32,895	1,250,010
2-1129	Холбох хэрэгсэл дөрөвлөгч ф100-100-100, ф25-25-25	ш	7	32,500	227,500
2-1129	Холбох хэрэгсэл отводууд ф90*-100, 90*-25	ш	119	10,190	1,212,610
1-4336	Хүчилтөрөгч	м3	7.4833	20,000	149,665
2-1772	Футорка	ш	14.08	1,900	26,752
2-0102	Цахилгаан соронзон хаалт dn=40мм	ш	1	500,000	500,000
2-0101	Цахилгаан соронзон хаалт dn=32мм	ш	1	500,000	500,000
2-0100	Цахилгаан соронзон хаалт dn=25мм	ш	2	500,000	1,000,000
2-0482	Цахилгаан соронзон хаалт dn=100мм	ш	2	0	0
3-6021	Цахилгаан соронзон идэвхжүүлэгч индикатор	ш	6	0	0
2-1462	Цайрдсан ган хоолой ф 50мм	м	35	20,925	732,375
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 40мм	м	54	17,820	962,280
2-1461	Цайрдсан ган хоолой ф 32мм	м	101	14,310	1,445,310
2-1459	Цайрдсан ган хоолой ф 25мм	м	183	11,070	2,025,810
2-1464	Цайрдсан ган хоолой ф80мм	м	14	34,200	478,800
2-2043	Цайрдсан ган хоолой ф108х4	м	75	47,565	3,567,375
2-1463	Цайрдсан ган яндан ф65 мм	м	29	29,025	841,725
2-3209	Шахах эрэг, ф-25	ш	67.71	120	8,125
2-3212	Шахах эрэг, ф-50	ш	8.75	360	3,150
2-3211	Шахах эрэг, ф-40	ш	46.5	240	11,160
1-0879	Электрод э-42	кг	14.7103	3,733	54,913
	Бага даралтын мэдээлэгч	ш	22	216,000	4,752,000
1-4564	Башмакны эрэг боолт 12х1,75	кг	10.26	2,500	25,650
1-3825	Бэхэлгээ тулгуурын бүтээц	кг	48.75	2,500	121,875
2-2860	Бөглөө, ф 25мм	ш	3.66	500	1,830
1-3943	Ацетилен	м3	2.1411	6,000	12,847
1-0527	Гагнуурын /цувимал/ утас	кг	1.4275	2,500	3,569
	Гар идэвхжүүлэгч	ш	6	0	0
1-0129	Дюбель	ш	18.14	2,500	45,350
2-1155	Манометр	иж	3	25,962	77,886
1-0410	Маажин	кг	1.5139	1,800	2,725

НИЙТ БАРИЛГЫН МАТЕРИАЛЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Материалын нэр	Х/Н	Нийт орц	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
1-0421	Патрон	ш	19.055	650	12,386
1-0087	Олс	кг	1.788	7,000	12,516

23,471,070

МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ (ҮЕ ШАТААР)

ГАЛ УНТРААХ ХИЙХ СИСТЕМИЙ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.84	40,590	34,096
6020	Цахилгаан точил	.08	10,240	828
2006	Цамхагт кран	.22	54,800	12,082
9024	Буун цацагч	.04	7,483	330
2028	Автокран 5тн	18.34	59,489	1,091,154
	Автомашин	3.38	13,800	46,626
3122	Ацетиленийн генератор	.03	27,240	761
3033	Гагнуурын аппарат	48.55	18,989	921,938
	Үйлчилгээний машин	4.1	13,800	56,580
				2,164,395
			НИЙТ ДҮН:	**2,164,395**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
13002	Угсралтын агергат	.84	40,590	34,096
6020	Цахилгаан точил	.08	10,240	828
2006	Цамхагт кран	.22	54,800	12,082
9024	Буун цацагч	.04	7,483	330
2028	Автокран 5тн	18.34	59,489	1,091,154
	Автомашин	3.38	13,800	46,626
3122	Ацетиленийн генератор	.03	27,240	761
3033	Гагнуурын аппарат	48.55	18,989	921,938
	Үйлчилгээний машин	4.1	13,800	56,580

2,164,395

ТӨСӨВТ ӨРТГИЙН НЭГДСЭН ТОВЧОО

Д/Д	Зардлын нэр	Бүгд өртөг /төгрөг/
1	Ажиллах хүчний зардал	6,966,758
2	Материал	48,425,000
3	Тээвэр	23,156
4	Машин ашиглалт	21,286
	Шууд зардлын дүн	55,436,200
5	Барилгын удирдлага, зохион байгуулалтын зардал /72.3 %/	2,573,373
6	Ашиг / 15%/	8,701,436
	Барилга угсралтын ажлын дүн	66,711,008
7	НӨАТ 10%	6,671,101
8	Нормчлолын сан 0.18%	120,080
	Дүн	73,502,189
9	Захиалагчийн техник хяналтын зардал	1,334,220
10	Инженер хайгуул, зураг төслийн ажлын дүн	0
11	Зураг төсөл зохиогчийн хяналтын зардал	667,110
	Дүн	75,503,519
12	Магадлашгүй ажил 2 %	1,334,220
13	Бусад нэмэлт зардал	0
	Дүн	76,837,739

ӨРТГИЙН ТОВЧОО (БАРИЛГЫН АЖЛЫН ҮЕ ШАТААР)

Д/Д	Барилга угсралтын ажлын үе шатны нэр	Бүгд өртөг	Ажиллах хүчний зардал	Материал	Машин механизм	Тээвэр	Нэмэгдэл зардал	Ашиг
1	Спринклерийн гал унтраах хийх систем /А,В,Д блок/	66,711,008	6,966,758	48,425,000	21,286	23,156	2,573,373	8,701,436
	НИЙТ ДҮН:	66,711,008	6,966,758	48,425,000	21,286	23,156	2,573,373	8,701,436

ЦАЛИНГИЙН НЭГТГЭЛ

СПРИНКЛЕРИЙН ГАЛ УНТРААХ ХИЙХ СИСТЕМ /А,В,Д БЛОК/

Үндэслэл	Гүйцэтгэх ажлын нэр	Хэмжих нэгж	Тоо хэмжээ	Дундаж зэргийн хөдөлмөр зарцуулалт (үндсэн ажил / тэт ачиж буулгах)					
				Зэрэг	Нэгж хүн-цаг	Бүгд хүн-цаг	Тарифт	Нийт цалин	Бүгд цалин
16-150-07	Дээшээ харсан спинклер хошуу тавих	ком	745	4.0 / 2	.44 / .01	329.96 / 8.2	10589 / 7974	3493952 / 65347	3,559,299

Нийт Хүн/цаг: 329.9605 / 8.195	*Үндсэн цалин:*	3,559,299
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	605,081
	Нэмэгдэл цалин 37% :	1,316,941
	Нийт цалин:	5,481,320
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	739,978
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	745,460
	Ажиллах хүчний зардал:	**6,966,758**
Бүгд хүн/цаг: ***329.9605 / 8.195***	**Бүгд цалин:**	***3,559,299***
	Инженер техникийн ажилчдын цалин 17%:	**605,081**
	Нэмэгдэл цалин 37%:	**1,316,941**
	Нийт цалин:	**5,481,320**
	Нийгмийн даатгал, эрүүл мэндийн даатгалын байгууллагын төлөх шимтгэлийн дүн 13.5%:	**739,978**
	Ажлын багаж, хувцас, хэрэглэл:	**745,460**
	Ажиллах хүчний зардал:	**6,966,758**

БҮЛЭГ ТУС БҮРИЙН МАТЕРИАЛ БА ТЭЭВРИЙН ЗАРДАЛ

СПРИНКЛЕРИЙН ГАЛ УНТРААХ ХИЙХ СИСТЕМ /А,В,Д БЛОК/

Шифр	Материалын нэр	Материал				Тээвэр				
		Х/Н	Үнэ	Нийт орц	Зардал	Нийт жин	Зай	Зэрэг	Тариф	Зардал
2-0115	Дээшээ харсан спинклер хошуу	ш	65,000	745	48,425,000	2.9748	20	2	389.2	23,156
					48,425,000					**23,156**
	НИЙТ ЗАРДЛЫН ДҮН:				**48,425,000**					**23,156**

НИЙТ БАРИЛГЫН МАШИН МЕХАНИЗМЫН ХЭРЭГЦЭЭ

Шифр	Машин механизмын нэр	Нийт хэрэгцээ	Нэгж үнэ	Нийт үнэ
2028	Автокран 5тн	1.49	10,146	15,118
	Автомашин	.45	13,800	6,169
				21,286